

Multiplizieren von Summen (1)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 1

$(9x + 7) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots -81x^2 + 18x + 63$

$(-5x - 9) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots -10x^2 - 8x + 18$

$(-5x - 7) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots 35x^2 + 44x - 7$

$(-9x + 1) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots 54x^2 + 66x - 8$

$(-5x - 1) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots 15x^2 + 8x + 1$

$(-6x + 6) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots -30x^2 - 6x + 36$

$(6x - 5) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots 42x^2 - 23x - 10$

$(-4x - 1) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots 4x^2 + 17x + 4$

$(6x - 3) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 60x^2 - 36x + 3$

$(-3x + 10) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots 21x^2 - 88x + 60$

$(-7x - 5) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots -21x^2 - 78x - 45$

$(10x - 8) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -30x^2 - 56x + 64$

$(6x + 7) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots 18x^2 - 33x - 63$

$(9x + 10) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots 72x^2 + 62x - 20$

Multiplizieren von Summen (2)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 2

$(10x + 7) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots -20x^2 - 94x - 56$

$(2x + 10) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots -8x^2 - 46x - 30$

$(8x - 4) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots -40x^2 + 12x + 4$

$(x + 10) \cdot (-x - 9) = \dots\dots\dots -1x^2 - 19x - 90$

$(10x - 9) \cdot (-8x + 6) = \dots\dots\dots -80x^2 + 132x - 54$

$(8x + 9) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots 72x^2 + 17x - 72$

$(6x - 4) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 54x^2 + 18x - 36$

$(-9x - 2) \cdot (3x - 2) = \dots\dots\dots -27x^2 + 12x + 4$

$(-8x - 8) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots 56x^2 + 128x + 72$

$(8x + 9) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots -48x^2 - 38x + 18$

$(2x + 5) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots -10x^2 - 35x - 25$

$(x + 7) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots -1x^2 - 9x - 14$

$(-x - 7) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots 8x^2 + 51x - 35$

$(-4x - 7) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots -4x^2 - 11x - 7$

Multiplizieren von Summen (3)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 3

$(4x + 7) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots -28x^2 - 57x - 14$

$(-5x - 7) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots 5x^2 + 12x + 7$

$(6x + 8) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots -6x^2 + 52x + 80$

$(2x - 6) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots 6x^2 - 26x + 24$

$(-x + 5) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots -8x^2 + 45x - 25$

$(7x - 5) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots 28x^2 + 22x - 30$

$(-7x - 1) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots -49x^2 + 7x + 2$

$(x - 9) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 10x^2 - 89x - 9$

$(4x - 8) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots 20x^2 - 8x - 64$

$(9x + 1) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 90x^2 + 1x - 1$

$(4x - 6) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots -12x^2 + 50x - 48$

$(-6x + 1) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots -54x^2 + 21x - 2$

$(-6x - 3) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots 12x^2 - 3$

$(-5x - 9) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots 25x^2 + 40x - 9$

Multiplizieren von Summen (4)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 4

$(10x + 3) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots -70x^2 + 29x + 15$

$(8x + 7) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots 80x^2 + 6x - 56$

$(-7x - 5) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots -35x^2 - 46x - 15$

$(-9x + 2) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots -9x^2 - 25x + 6$

$(5x + 5) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots -10x^2 - 50x - 40$

$(-2x - 9) \cdot (-4x + 6) = \dots\dots\dots 8x^2 + 24x - 54$

$(5x + 7) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots -15x^2 - 36x - 21$

$(10x + 1) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -80x^2 + 32x + 4$

$(-x + 10) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots -4x^2 + 37x + 30$

$(5x - 8) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots 20x^2 - 2x - 48$

$(-9x - 7) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots -90x^2 - 115x - 35$

$(4x + 6) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots -28x^2 - 54x - 18$

$(-7x + 5) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots -7x^2 - 44x + 35$

$(-2x + 10) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots -2x^2 + 20x - 50$

Multiplizieren von Summen (5)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 5

$(2x - 1) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots -10x^2 - 5x + 5$

$(7x - 8) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots -7x^2 - 6x + 16$

$(-6x - 9) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots -36x^2 - 90x - 54$

$(4x - 1) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots -32x^2 + 48x - 10$

$(-x - 1) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots -6x^2 + 2x + 8$

$(2x + 3) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots -14x^2 - 27x - 9$

$(-8x + 5) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots 64x^2 - 96x + 35$

$(-7x + 1) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots -14x^2 + 51x - 7$

$(6x + 8) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots 36x^2 + 6x - 56$

$(9x - 3) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots -18x^2 - 66x + 24$

$(-x - 4) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots -3x^2 - 13x - 4$

$(7x - 9) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots -21x^2 + 48x - 27$

$(-9x - 2) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots 81x^2 + 36x + 4$

$(-5x - 3) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots -5x^2 + 37x + 24$

Multiplizieren von Summen (6)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 6

$(-8x - 4) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots -8x^2 - 68x - 32$

$(-4x - 7) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots -36x^2 - 99x - 63$

$(5x - 5) \cdot (6x - 9) = \dots\dots\dots 30x^2 - 75x + 45$

$(6x - 9) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 27x + 81$

$(-5x - 7) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots -10x^2 - 49x - 49$

$(2x - 5) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 12x^2 - 22x - 20$

$(-6x + 8) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots -60x^2 + 86x - 8$

$(-2x - 3) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots -14x^2 - 25x - 6$

$(-5x - 8) \cdot (9x - 5) = \dots\dots\dots -45x^2 - 47x + 40$

$(-3x + 8) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots 3x^2 + 4x - 32$

$(5x - 5) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots -35x^2 + 25x + 10$

$(-3x + 7) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 18x^2 - 66x + 56$

$(8x - 4) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots -48x^2 + 12$

$(3x + 10) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots -27x^2 - 69x + 70$

Multiplizieren von Summen (7)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 7

$(-9x + 3) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots -90x^2 - 51x + 27$

$(6x - 6) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots -42x^2 + 30x + 12$

$(-7x - 2) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots 21x^2 - 36x - 12$

$(8x - 4) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots -32x^2 - 40x + 28$

$(6x - 9) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots 42x^2 - 75x + 18$

$(-7x - 1) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 21x^2 - 67x - 10$

$(3x + 10) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots 12x^2 + 70x + 100$

$(-8x + 9) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots 56x^2 - 87x + 27$

$(10x + 6) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots -60x^2 - 56x - 12$

$(x - 7) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots 1x^2 - 8x + 7$

$(-4x - 6) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots 8x^2 - 16x - 42$

$(x - 3) \cdot (x + 2) = \dots\dots\dots 1x^2 - 1x - 6$

$(x + 7) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots -7x^2 - 55x - 42$

$(-6x + 8) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots 54x^2 - 36x - 48$

Multiplizieren von Summen (8)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 8

$(10x - 6) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots -40x^2 - 6x + 18$

$(-8x - 5) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots 72x^2 + 13x - 20$

$(7x - 2) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots -42x^2 + 75x - 18$

$(-8x + 4) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots 48x^2 - 8x - 8$

$(-x - 8) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots -3x^2 - 23x + 8$

$(4x + 1) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots -36x^2 - 17x - 2$

$(10x + 3) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots 70x^2 + 41x + 6$

$(x + 2) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots -5x^2 + 20$

$(2x + 2) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots -18x^2 - 20x - 2$

$(8x - 6) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots -72x^2 + 118x - 48$

$(10x - 1) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots -70x^2 + 97x - 9$

$(9x - 2) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 54x^2 + 24x - 8$

$(9x - 6) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots -36x^2 + 6x + 12$

$(x - 3) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 9x^2 - 18x - 27$

Multiplizieren von Summen (9)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 9

$(-2x + 3) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots 2x^2 - 5x + 3$

$(8x + 1) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots 80x^2 - 6x - 2$

$(9x - 5) \cdot (-6x + 10) = \dots\dots\dots -54x^2 + 120x - 50$

$(4x + 2) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots 20x^2 + 50x + 20$

$(-7x - 4) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots -49x^2 - 91x - 36$

$(3x + 10) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots -3x^2 - 16x - 20$

$(3x - 6) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -6x^2 + 24$

$(-2x - 8) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots -8x^2 - 36x - 16$

$(9x - 7) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots 9x^2 - 52x + 35$

$(3x - 6) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots -27x^2 + 36x + 36$

$(4x + 3) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots -4x^2 + 33x + 27$

$(5x + 10) \cdot (5x + 9) = \dots\dots\dots 25x^2 + 95x + 90$

$(-3x + 6) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots 18x^2 - 51x + 30$

$(8x - 5) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots -32x^2 + 100x - 50$

Multiplizieren von Summen (10)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 10

$(2x + 9) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots -16x^2 - 56x + 72$

$(9x - 8) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots 27x^2 + 30x - 48$

$(10x - 5) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots 20x^2 + 90x - 50$

$(2x + 2) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots -16x^2 - 28x - 12$

$(-6x + 8) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots 24x^2 - 26x - 8$

$(-5x - 4) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots 10x^2 + 38x + 24$

$(5x + 8) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots 30x^2 + 93x + 72$

$(-6x + 6) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots -12x^2 + 24x - 12$

$(-x - 2) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots 8x^2 + 25x + 18$

$(-4x + 9) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots 20x^2 - 41x - 9$

$(6x - 4) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots -48x^2 + 44x - 8$

$(-2x + 5) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots 16x^2 - 44x + 10$

$(2x + 3) \cdot (-9x - 3) = \dots\dots\dots -18x^2 - 33x - 9$

$(7x + 1) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots 14x^2 - 54x - 8$

Multiplizieren von Summen (11)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 11

$$(-6x - 8) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots 18x^2 + 66x + 56$$

$$(2x - 4) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots 16x^2 - 42x + 20$$

$$(-9x + 6) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 60x - 48$$

$$(5x - 4) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots 40x^2 - 27x - 4$$

$$(5x + 1) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots 25x^2 + 20x + 3$$

$$(4x + 10) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots 16x^2 + 12x - 70$$

$$(-4x - 6) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots 8x^2 + 32x + 30$$

$$(3x - 5) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots 27x^2 - 30x - 25$$

$$(-5x + 4) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots 10x^2 - 33x + 20$$

$$(-4x + 5) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots 16x^2 - 12x - 10$$

$$(7x + 10) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots 35x^2 + 36x - 20$$

$$(-3x - 5) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots 15x^2 + 37x + 20$$

$$(-9x + 1) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots -18x^2 - 61x + 7$$

$$(9x - 8) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots -18x^2 - 56x + 64$$

Multiplizieren von Summen (12)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 12

$(6x - 5) \cdot (9x + 4) = \dots\dots\dots 54x^2 - 21x - 20$

$(x - 3) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots 7x^2 - 19x - 6$

$(-6x - 6) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots -18x^2 - 78x - 60$

$(4x - 8) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 12x^2 - 44x + 40$

$(x - 5) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -1x^2 - 1x + 30$

$(3x + 10) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots -15x^2 - 68x - 60$

$(7x - 5) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots -49x^2 + 56x - 15$

$(-6x - 7) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots -60x^2 - 118x - 56$

$(x - 1) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots -1x^2 + 3x - 2$

$(-7x + 1) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots 7x^2 + 55x - 8$

$(6x + 2) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots -6x^2 - 14x - 4$

$(5x + 10) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots 20x^2 + 90x + 100$

$(4x + 8) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots -20x^2 - 68x - 56$

$(2x + 8) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots 10x^2 + 48x + 32$

Multiplizieren von Summen (13)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 13

$(-6x + 8) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots 12x^2 - 58x + 56$

$(-3x + 2) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots -30x^2 - 7x + 18$

$(3x - 6) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots 30x^2 - 75x + 30$

$(x + 1) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -3x^2 - 11x - 8$

$(-6x + 9) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots 42x^2 - 21x - 63$

$(-5x + 7) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -25x^2 + 25x + 14$

$(-9x + 9) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots -63x^2 + 117x - 54$

$(9x + 3) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -45x^2 + 66x + 27$

$(-9x - 3) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots 45x^2 - 48x - 21$

$(3x - 6) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots -3x^2 + 33x - 54$

$(-9x - 6) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots 81x^2 + 27x - 18$

$(2x - 9) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -6x^2 + 19x + 36$

$(-6x + 4) \cdot (-6x + 4) = \dots\dots\dots 36x^2 - 48x + 16$

$(4x + 3) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 16x^2 + 20x + 6$

Multiplizieren von Summen (14)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 14

$(4x + 2) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots -28x^2 + 6x + 10$

$(-7x + 4) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots -21x^2 - 51x + 36$

$(4x + 4) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots 4x^2 - 4$

$(5x + 8) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots 5x^2 - 17x - 40$

$(6x + 10) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 18x^2 - 50$

$(-5x - 1) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots 35x^2 + 12x + 1$

$(4x - 3) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots -32x^2 + 56x - 24$

$(2x + 5) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots 4x^2 + 2x - 20$

$(9x - 2) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots 63x^2 - 86x + 16$

$(-7x + 2) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 28x^2 + 48x - 16$

$(-3x - 2) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots -21x^2 - 17x - 2$

$(8x - 5) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots 40x^2 + 31x - 35$

$(-4x - 1) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots 16x^2 + 32x + 7$

$(9x - 5) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots -81x^2 + 99x - 30$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (15)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 15

$(x + 10) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots -5x^2 - 56x - 60$

$(4x + 3) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots -12x^2 + 27x + 27$

$(-2x - 9) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots 16x^2 + 68x - 18$

$(5x - 3) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 20x^2 - 2x - 6$

$(8x + 4) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots -16x^2 + 48x + 28$

$(-9x - 5) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots -63x^2 - 17x + 10$

$(9x - 6) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots 36x^2 - 60x + 24$

$(-2x + 8) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots -2x^2 - 8x + 64$

$(-7x + 10) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 35x^2 + 6x - 80$

$(6x + 4) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots 6x^2 - 50x - 36$

$(7x - 8) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 63x^2 - 100x + 32$

$(2x - 8) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots -14x^2 + 50x + 24$

$(8x - 5) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots -40x^2 - 39x + 40$

$(-9x - 6) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots -18x^2 - 57x - 30$

Multiplizieren von Summen (16)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 16

$(-4x + 10) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots -16x^2 + 72x - 80$

$(-2x - 6) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots 2x^2 - 8x - 42$

$(-x + 1) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots 7x^2 - 16x + 9$

$(-6x - 5) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 69x - 45$

$(4x - 6) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots 4x^2 - 42x + 54$

$(-3x + 7) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots -30x^2 + 55x + 35$

$(-6x + 4) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots -36x^2 - 24x + 32$

$(2x - 9) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -16x^2 + 86x - 63$

$(-2x - 7) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -14x^2 - 31x + 63$

$(10x - 9) \cdot (8x + 6) = \dots\dots\dots 80x^2 - 12x - 54$

$(-7x - 2) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots -42x^2 - 26x - 4$

$(-x + 7) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots -4x^2 + 35x - 49$

$(-2x - 3) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots 6x^2 + 23x + 21$

$(8x + 9) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots 24x^2 + 99x + 81$

Multiplizieren von Summen (17)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 17

$(-2x + 3) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 34x + 24$

$(-9x + 4) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots 45x^2 + 16x - 16$

$(-2x + 9) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots -10x^2 + 49x - 18$

$(7x + 6) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots 42x^2 + 78x + 36$

$(-7x + 3) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots 28x^2 - 68x + 24$

$(10x + 7) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots 80x^2 - 34x - 63$

$(-5x - 4) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots -45x^2 + 9x + 36$

$(-6x + 8) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots -60x^2 + 122x - 56$

$(8x + 10) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots 24x^2 - 42x - 90$

$(-9x + 8) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots -81x^2 + 108x - 32$

$(-8x + 10) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots 64x^2 - 96x + 20$

$(-4x - 9) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots 12x^2 + 59x + 72$

$(-2x - 3) \cdot (9x + 10) = \dots\dots\dots -18x^2 - 47x - 30$

$(-3x + 2) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 27x^2 - 3x - 10$

Multiplizieren von Summen (18)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 18

$(-4x + 9) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots -8x^2 - 14x + 72$

$(7x - 8) \cdot (9x + 10) = \dots\dots\dots 63x^2 - 2x - 80$

$(4x + 3) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 + 3x + 9$

$(-7x - 9) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots 63x^2 + 88x + 9$

$(-5x - 7) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots -40x^2 - 91x - 49$

$(-5x - 4) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots 10x^2 - 42x - 40$

$(-5x - 9) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots 40x^2 + 112x + 72$

$(10x + 1) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -50x^2 + 25x + 3$

$(8x - 2) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots 72x^2 - 74x + 14$

$(-8x + 7) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots -16x^2 - 10x + 21$

$(5x + 8) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots 5x^2 - 17x - 40$

$(-x + 2) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots -2x^2 + 9x - 10$

$(-2x + 10) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots -12x^2 + 68x - 40$

$(9x - 3) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots 63x^2 - 57x + 12$

Multiplizieren von Summen (19)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 19

$(4x + 10) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots -8x^2 - 24x - 10$

$(10x - 8) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots -30x^2 - 36x + 48$

$(-4x + 7) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots 24x^2 - 30x - 21$

$(2x + 5) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots 4x^2 + 22x + 30$

$(7x - 3) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots 63x^2 - 34x + 3$

$(8x + 3) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots -40x^2 - 47x - 12$

$(-7x + 3) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots 28x^2 - 19x + 3$

$(3x + 5) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 15x^2 + 4x - 35$

$(4x + 5) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -12x^2 + 25x + 50$

$(8x - 6) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots -56x^2 + 74x - 24$

$(9x - 5) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots 36x^2 - 101x + 45$

$(-5x - 2) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots 15x^2 + 36x + 12$

$(2x - 8) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots -16x^2 + 68x - 16$

$(3x - 3) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots 6x^2 - 3x - 3$

Multiplizieren von Summen (20)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 20

$(3x - 9) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots 15x^2 - 33x - 36$

$(3x + 5) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -9x^2 + 15x + 50$

$(8x + 6) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots 80x^2 + 124x + 48$

$(-6x - 2) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots -6x^2 - 50x - 16$

$(2x + 5) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots 8x^2 + 38x + 45$

$(-6x - 1) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots 48x^2 + 2x - 1$

$(-8x - 1) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots -32x^2 - 20x - 2$

$(3x - 9) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots -9x^2 + 12x + 45$

$(7x - 3) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots -49x^2 - 14x + 15$

$(10x + 5) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 60x^2 - 30x - 30$

$(7x - 5) \cdot (-4x + 6) = \dots\dots\dots -28x^2 + 62x - 30$

$(7x + 7) \cdot (7x - 1) = \dots\dots\dots 49x^2 + 42x - 7$

$(2x - 8) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots 10x^2 - 30x - 40$

$(-9x + 10) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots -63x^2 + 16x + 60$

Multiplizieren von Summen (21)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 21

$(-2x + 1) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots -4x^2 - 4x + 3$

$(7x - 3) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots 63x^2 + 8x - 15$

$(6x - 2) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots 30x^2 + 32x - 14$

$(-8x + 9) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots -72x^2 + 25x + 63$

$(-2x - 5) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots -6x^2 - 35x - 50$

$(-3x - 3) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots -15x^2 + 15$

$(-x + 9) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots -2x^2 + 8x + 90$

$(3x - 9) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots -27x^2 + 57x + 72$

$(6x - 1) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots 48x^2 - 62x + 9$

$(6x - 4) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots -42x^2 + 10x + 12$

$(-3x + 1) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots -18x^2 + 18x - 4$

$(8x - 9) \cdot (-8x + 9) = \dots\dots\dots -64x^2 + 144x - 81$

$(2x - 4) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots 2x^2 - 14x + 20$

$(8x - 9) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots 16x^2 - 10x - 9$

Multiplizieren von Summen (22)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 22

$(-9x + 2) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots 45x^2 + 26x - 8$

$(-8x + 8) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots 56x^2 - 128x + 72$

$(8x - 1) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots -72x^2 - 31x + 5$

$(2x + 5) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots 14x^2 + 37x + 5$

$(-4x + 5) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots -36x^2 + 25x + 25$

$(8x + 6) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots 24x^2 + 98x + 60$

$(-7x + 2) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots 63x^2 - 81x + 18$

$(-6x + 4) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots -60x^2 + 52x - 8$

$(-6x + 7) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots 36x^2 - 78x + 42$

$(-7x - 6) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots 42x^2 + 78x + 36$

$(9x + 5) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 - 62x - 40$

$(-x - 6) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 4x^2 + 15x - 54$

$(-7x + 3) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots -21x^2 - 47x + 24$

$(6x + 4) \cdot (8x - 4) = \dots\dots\dots 48x^2 + 8x - 16$

Multiplizieren von Summen (23)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 23

$(-6x + 3) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots -12x^2 + 60x - 27$

$(8x + 10) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 40x^2 - 6x - 70$

$(9x - 8) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots 72x^2 - 55x - 8$

$(x - 5) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots 5x^2 - 29x + 20$

$(7x + 1) \cdot (-9x - 9) = \dots\dots\dots -63x^2 - 72x - 9$

$(-8x + 2) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -64x^2 + 8x + 2$

$(-3x + 4) \cdot (4x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 + 34x - 24$

$(2x - 2) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots -4x^2 + 20x - 16$

$(-4x - 4) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots -8x^2 + 12x + 20$

$(9x - 3) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -81x^2 - 36x + 21$

$(3x - 5) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots 6x^2 - 28x + 30$

$(8x + 3) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots 8x^2 - 37x - 15$

$(-7x + 4) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots -70x^2 + 54x - 8$

$(-6x - 8) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots 24x^2 - 28x - 80$

Multiplizieren von Summen (24)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 24

$(-7x - 5) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots -70x^2 - 71x - 15$

$(-5x - 3) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots 40x^2 + 9x - 9$

$(x + 7) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots 4x^2 + 20x - 56$

$(2x + 3) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 6x^2 - 3x - 18$

$(-3x + 1) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots -24x^2 + 35x - 9$

$(-3x + 8) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots 3x^2 - 32x + 64$

$(5x + 6) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots -30x^2 - 1x + 42$

$(8x + 4) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots 64x^2 + 88x + 28$

$(10x - 2) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots 90x^2 - 28x + 2$

$(7x + 8) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots -21x^2 + 25x + 56$

$(5x + 6) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots -5x^2 - 26x - 24$

$(-9x + 9) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -45x^2 + 54x - 9$

$(x + 5) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots -8x^2 - 39x + 5$

$(-8x - 1) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -24x^2 - 59x - 7$

Multiplizieren von Summen (25)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 25

$(3x + 9) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots 30x^2 + 81x - 27$

$(-9x + 7) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots -36x^2 - 35x + 49$

$(-8x + 7) \cdot (-4x - 9) = \dots\dots\dots 32x^2 + 44x - 63$

$(7x - 5) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots 63x^2 - 10x - 25$

$(4x - 9) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots 16x^2 - 81$

$(-5x + 6) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots -5x^2 + 51x - 54$

$(-3x + 2) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots 15x^2 - 31x + 14$

$(-7x + 2) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots 42x^2 - 33x + 6$

$(6x - 2) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots -12x^2 + 10x - 2$

$(10x - 4) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -40x^2 - 64x + 32$

$(8x - 3) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots -56x^2 + 45x - 9$

$(-6x - 9) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots -36x^2 - 84x - 45$

$(-9x - 4) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots -63x^2 - 46x - 8$

$(x + 2) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots 10x^2 + 13x - 14$

Multiplizieren von Summen (26)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 26

$(9x + 1) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots 63x^2 + 61x + 6$

$(4x + 2) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots 40x^2 - 10$

$(2x - 6) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 10x^2 - 18x - 36$

$(9x - 3) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots -72x^2 + 42x - 6$

$(8x + 5) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots -8x^2 - 13x - 5$

$(9x - 1) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots 9x^2 + 71x - 8$

$(3x - 2) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots -9x^2 + 18x - 8$

$(-8x + 6) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 56x^2 - 18x - 18$

$(-7x - 8) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots -14x^2 - 44x - 32$

$(-x - 6) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 3x^2 + 8x - 60$

$(2x - 2) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 28x + 16$

$(3x + 6) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots -24x^2 - 39x + 18$

$(4x - 3) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots -16x^2 + 44x - 24$

$(6x - 4) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots -42x^2 + 58x - 20$

Multiplizieren von Summen (27)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 27

$(5x + 6) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots -30x^2 - 76x - 48$

$(9x - 6) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots 72x^2 - 75x + 18$

$(6x - 3) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots 6x^2 + 51x - 27$

$(-6x + 1) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots -48x^2 - 16x + 4$

$(-x - 6) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots 9x^2 + 45x - 54$

$(-x - 7) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots -5x^2 - 32x + 21$

$(10x + 1) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots 10x^2 - 59x - 6$

$(9x - 4) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots 45x^2 - 47x + 12$

$(2x + 7) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots -12x^2 - 58x - 56$

$(-7x + 5) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots 49x^2 - 56x + 15$

$(7x + 5) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots -49x^2 - 56x - 15$

$(5x - 9) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots -5x^2 - 11x + 36$

$(5x + 4) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots 40x^2 - 3x - 28$

$(10x + 10) \cdot (10x + 2) = \dots\dots\dots 100x^2 + 120x + 20$

Multiplizieren von Summen (28)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 28

$(-5x - 2) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots 25x^2 - 10x - 8$

$(3x + 1) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 33x - 9$

$(-5x + 8) \cdot (9x + 3) = \dots\dots\dots -45x^2 + 57x + 24$

$(-4x + 1) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -32x^2 + 4x + 1$

$(x - 8) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots 4x^2 - 37x + 40$

$(5x - 9) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots -15x^2 + 57x - 54$

$(x - 4) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots 7x^2 - 22x - 24$

$(x + 7) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots 4x^2 + 35x + 49$

$(3x + 8) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots 30x^2 + 59x - 56$

$(x + 10) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots 1x^2 + 15x + 50$

$(3x - 5) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots -9x^2 + 6x + 15$

$(-9x - 6) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots 72x^2 + 3x - 30$

$(-6x - 9) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots -42x^2 - 105x - 63$

$(10x + 2) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots -70x^2 + 56x + 14$

Multiplizieren von Summen (29)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 29

$(-5x - 4) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots -15x^2 - 7x + 4$

$(-x - 8) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots 3x^2 + 20x - 32$

$(10x + 9) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots 30x^2 - 53x - 72$

$(7x - 8) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -21x^2 - 4x + 32$

$(10x - 9) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots 10x^2 + 51x - 54$

$(9x - 8) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots -54x^2 - 15x + 56$

$(-x - 6) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots -3x^2 - 10x + 48$

$(-7x - 2) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots -70x^2 + 43x + 18$

$(-2x - 5) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots -10x^2 - 7x + 45$

$(10x + 7) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots -60x^2 - 52x - 7$

$(-9x + 1) \cdot (4x - 1) = \dots\dots\dots -36x^2 + 13x - 1$

$(3x + 9) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots 30x^2 + 66x - 72$

$(8x + 2) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots -64x^2 + 64x + 20$

$(-5x + 10) \cdot (9x - 3) = \dots\dots\dots -45x^2 + 105x - 30$

Multiplizieren von Summen (30)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 30

$(9x + 9) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots 72x^2 + 54x - 18$

$(-5x + 8) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots -50x^2 + 100x - 32$

$(10x + 7) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots 80x^2 + 76x + 14$

$(-5x - 3) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots -30x^2 - 63x - 27$

$(5x - 2) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots -10x^2 - 1x + 2$

$(2x - 5) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 12x^2 - 22x - 20$

$(3x + 10) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots 18x^2 + 75x + 50$

$(-5x + 5) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots 20x^2 - 70x + 50$

$(4x - 5) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots -32x^2 + 36x + 5$

$(-6x - 5) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots -6x^2 - 41x - 30$

$(-2x - 1) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -14x^2 + 1x + 4$

$(7x - 2) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots -35x^2 - 4x + 4$

$(6x - 5) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots -24x^2 + 32x - 10$

$(-2x - 9) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots 8x^2 + 40x + 18$

Multiplizieren von Summen (31)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 31

$(3x - 2) \cdot (-9x - 9) = \dots\dots\dots -27x^2 - 9x + 18$

$(-3x - 7) \cdot (-x - 3) = \dots\dots\dots 3x^2 + 16x + 21$

$(-4x - 9) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots 4x^2 + 29x + 45$

$(-6x + 1) \cdot (x - 2) = \dots\dots\dots -6x^2 + 13x - 2$

$(-3x + 4) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots 24x^2 - 29x - 4$

$(7x + 2) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots -56x^2 - 37x - 6$

$(6x - 9) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots 54x^2 - 123x + 63$

$(-7x - 9) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots 42x^2 + 5x - 63$

$(10x + 10) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots -50x^2 - 60x - 10$

$(-5x + 8) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots -15x^2 + 14x + 16$

$(5x + 3) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots 10x^2 - 24x - 18$

$(4x + 8) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots -20x^2 - 48x - 16$

$(x - 7) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots -5x^2 + 28x + 49$

$(-3x + 7) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots -21x^2 + 34x + 35$

Multiplizieren von Summen (32)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 32

$(9x - 4) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots -27x^2 - 69x + 36$

$(-2x - 4) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots -14x^2 - 32x - 8$

$(4x - 4) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -20x^2 + 44x - 24$

$(3x + 1) \cdot (2x + 2) = \dots\dots\dots 6x^2 + 8x + 2$

$(6x + 3) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots 30x^2 + 45x + 15$

$(6x + 5) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 48x^2 + 100x + 50$

$(-7x + 1) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots 63x^2 + 40x - 7$

$(-8x + 4) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots -72x^2 + 52x - 8$

$(-3x - 9) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 27x^2 + 96x + 45$

$(6x + 6) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots -30x^2 - 48x - 18$

$(6x - 2) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots -18x^2 + 48x - 14$

$(-6x + 9) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots -12x^2 - 6x + 36$

$(-3x + 3) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots 15x^2 - 30x + 15$

$(10x + 6) \cdot (-x - 3) = \dots\dots\dots -10x^2 - 36x - 18$

Multiplizieren von Summen (33)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 33

$(-5x - 7) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots 15x^2 - 14x - 49$

$(-2x - 7) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots 8x^2 + 36x + 28$

$(-6x - 3) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots 24x^2 + 54x + 21$

$(8x - 8) \cdot (-5x + 8) = \dots\dots\dots -40x^2 + 104x - 64$

$(-7x + 3) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots 35x^2 + 6x - 9$

$(5x - 4) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots -20x^2 + 11x + 4$

$(4x + 2) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots 36x^2 + 42x + 12$

$(-5x - 1) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 35x^2 + 22x + 3$

$(-5x + 7) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots -40x^2 + 66x - 14$

$(x + 7) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots 2x^2 + 17x + 21$

$(7x + 7) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots -49x^2 - 35x + 14$

$(4x + 7) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots 40x^2 + 102x + 56$

$(4x - 1) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots -8x^2 - 30x + 8$

$(-x + 5) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots 7x^2 - 38x + 15$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (34)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 34

$$(-7x + 6) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots 28x^2 - 80x + 48$$

$$(7x + 10) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots 49x^2 + 14x - 80$$

$$(-9x - 2) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 54x^2 - 60x - 16$$

$$(-x + 3) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 7x^2 - 18x - 9$$

$$(4x + 1) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -20x^2 - 1x + 1$$

$$(4x + 5) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots 24x^2 + 50x + 25$$

$$(-6x + 7) \cdot (9x + 3) = \dots\dots\dots -54x^2 + 45x + 21$$

$$(-7x + 4) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots -70x^2 + 12x + 16$$

$$(5x - 1) \cdot (-x - 9) = \dots\dots\dots -5x^2 - 44x + 9$$

$$(-8x - 9) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots 8x^2 + 57x + 54$$

$$(-5x + 4) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 25x^2 + 20x - 32$$

$$(x + 1) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 9x^2 + 5x - 4$$

$$(10x - 8) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 60x^2 - 8x - 32$$

$$(-7x + 3) \cdot (-4x - 9) = \dots\dots\dots 28x^2 + 51x - 27$$

Multiplizieren von Summen (35)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 35

$(9x - 6) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -72x^2 + 84x - 24$

$(-7x - 3) \cdot (6x - 9) = \dots\dots\dots -42x^2 + 45x + 27$

$(5x + 4) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots -15x^2 + 8x + 16$

$(-8x - 5) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 16x^2 + 74x + 40$

$(4x - 8) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots 28x^2 - 48x - 16$

$(4x + 5) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots -28x^2 - 39x - 5$

$(-x - 9) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots 8x^2 + 78x + 54$

$(-6x + 7) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -30x^2 + 41x - 7$

$(-3x + 7) \cdot (2x + 2) = \dots\dots\dots -6x^2 + 8x + 14$

$(5x - 2) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots -45x^2 - 22x + 16$

$(-8x - 9) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots 48x^2 + 14x - 45$

$(-9x + 5) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots -18x^2 + 28x - 10$

$(-8x + 8) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -24x^2 - 32x + 56$

$(8x - 7) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 72x^2 + 9x - 63$

Multiplizieren von Summen (36)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 36

$(10x + 7) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots -80x^2 - 146x - 63$

$(x - 2) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -2x^2 + 8$

$(-8x + 1) \cdot (4x - 6) = \dots\dots\dots -32x^2 + 52x - 6$

$(-6x - 2) \cdot (-6x + 4) = \dots\dots\dots 36x^2 - 12x - 8$

$(10x - 2) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots -90x^2 + 48x - 6$

$(2x + 9) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots -2x^2 - 5x + 18$

$(x - 9) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots 3x^2 - 21x - 54$

$(6x - 5) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots -42x^2 + 77x - 35$

$(-8x - 8) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots -72x^2 - 120x - 48$

$(-3x - 6) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots 9x^2 - 9x - 54$

$(x - 6) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots 3x^2 - 25x + 42$

$(4x + 4) \cdot (x + 2) = \dots\dots\dots 4x^2 + 12x + 8$

$(-8x - 3) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots 32x^2 + 4x - 3$

$(7x - 2) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots -7x^2 - 12x + 4$

Multiplizieren von Summen (37)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 37

$(3x - 2) \cdot (5x + 9) = \dots\dots\dots 15x^2 + 17x - 18$

$(4x - 9) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots -16x^2 + 8x + 63$

$(-5x + 2) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots -25x^2 - 15x + 10$

$(3x - 9) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots -9x^2 + 24x + 9$

$(3x - 8) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots -9x^2 + 9x + 40$

$(10x + 8) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots -90x^2 + 8x + 64$

$(-x - 3) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots 2x^2 + 5x - 3$

$(7x + 5) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots 21x^2 + 43x + 20$

$(-7x + 9) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots 49x^2 - 126x + 81$

$(-7x + 2) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots 63x^2 - 67x + 14$

$(8x - 5) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots 64x^2 - 48x + 5$

$(6x + 5) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 48x^2 + 100x + 50$

$(x - 7) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots -7x^2 + 57x - 56$

$(-4x - 7) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots -36x^2 - 35x + 49$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (38)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 38

$(8x + 7) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 24x^2 - 27x - 42$

$(2x - 1) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 + 12x - 3$

$(10x + 9) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots 10x^2 - 1x - 9$

$(4x - 1) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots 4x^2 - 29x + 7$

$(10x + 3) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots -10x^2 + 67x + 21$

$(2x - 8) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots 20x^2 - 64x - 64$

$(x - 8) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 3x^2 - 29x + 40$

$(-8x + 5) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots -48x^2 - 26x + 35$

$(x - 5) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots -3x^2 + 10x + 25$

$(10x + 5) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots -20x^2 + 40x + 25$

$(-9x - 2) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots 81x^2 + 90x + 16$

$(-5x + 2) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots -30x^2 + 37x - 10$

$(4x - 2) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots 28x^2 + 18x - 16$

$(2x - 1) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots 14x^2 - 13x + 3$

Multiplizieren von Summen (39)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 39

$(-9x + 10) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots -81x^2 + 72x + 20$

$(-9x + 7) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots -54x^2 - 21x + 49$

$(-7x - 3) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots 42x^2 + 81x + 27$

$(-x + 7) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots -5x^2 + 27x + 56$

$(-7x + 4) \cdot (3x + 5) = \dots\dots\dots -21x^2 - 23x + 20$

$(7x + 5) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots -42x^2 - 44x - 10$

$(3x + 3) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots 24x^2 + 9x - 15$

$(-9x + 3) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots -9x^2 - 24x + 9$

$(-4x + 5) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots -24x^2 + 14x + 20$

$(-7x + 5) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots -14x^2 - 32x + 30$

$(-4x + 10) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots -16x^2 + 60x - 50$

$(9x + 10) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots -72x^2 - 125x - 50$

$(6x - 1) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots -36x^2 + 42x - 6$

$(4x + 1) \cdot (-9x - 4) = \dots\dots\dots -36x^2 - 25x - 4$

Multiplizieren von Summen (40)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 40

$(-x + 1) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots 7x^2 - 7$

$(-6x - 2) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots -6x^2 + 52x + 18$

$(-x - 9) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots -5x^2 - 36x + 81$

$(2x - 2) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots 8x^2 - 18x + 10$

$(4x - 7) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots 16x^2 - 4x - 42$

$(7x + 2) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots 35x^2 + 31x + 6$

$(3x - 1) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots 24x^2 - 11x + 1$

$(6x + 5) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots 42x^2 + 83x + 40$

$(3x + 6) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots -27x^2 - 48x + 12$

$(9x + 6) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots 63x^2 - 21x - 42$

$(3x - 9) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots -9x^2 + 9x + 54$

$(-6x - 1) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots -60x^2 + 38x + 8$

$(-7x + 9) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots -42x^2 + 26x + 36$

$(-x + 5) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots -2x^2 + 13x - 15$

Multiplizieren von Summen (41)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 41

$(7x + 10) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots 21x^2 + 93x + 90$

$(7x + 2) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots -7x^2 + 54x + 16$

$(-7x + 2) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots -56x^2 + 30x - 4$

$(-x - 5) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots 2x^2 + 3x - 35$

$(-x + 8) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots -6x^2 + 43x + 40$

$(6x + 4) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots 36x^2 + 30x + 4$

$(8x - 9) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -16x^2 - 14x + 36$

$(-5x - 2) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -50x^2 - 25x - 2$

$(5x + 5) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots -45x^2 - 25x + 20$

$(2x + 1) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots 16x^2 + 12x + 2$

$(8x + 6) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 48x^2 - 12x - 36$

$(-x + 3) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots 2x^2 - 7x + 3$

$(-2x + 2) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots -20x^2 + 30x - 10$

$(7x - 9) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 42x^2 - 26x - 36$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (42)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 42

$(8x + 3) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots 32x^2 - 52x - 24$

$(5x - 1) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots 20x^2 - 24x + 4$

$(-5x + 9) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots 15x^2 + 8x - 63$

$(-x - 2) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots -8x^2 - 25x - 18$

$(8x + 3) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots -72x^2 - 43x - 6$

$(-5x + 5) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots 10x^2 + 5x - 15$

$(-2x - 2) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots 14x^2 + 24x + 10$

$(3x - 7) \cdot (4x + 1) = \dots\dots\dots 12x^2 - 25x - 7$

$(-9x - 9) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots -63x^2 - 90x - 27$

$(-5x + 2) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots 25x^2 - 25x + 6$

$(-5x + 8) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots -15x^2 - 6x + 48$

$(7x + 9) \cdot (-9x - 9) = \dots\dots\dots -63x^2 - 144x - 81$

$(9x - 2) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots 27x^2 + 21x - 6$

$(-4x - 3) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots 28x^2 + 41x + 15$

Multiplizieren von Summen (43)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 43

$(-3x + 2) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots 9x^2 + 9x - 10$

$(4x + 7) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -36x^2 - 91x - 49$

$(-4x + 1) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots -40x^2 + 14x - 1$

$(-6x + 3) \cdot (-3x + 2) = \dots\dots\dots 18x^2 - 21x + 6$

$(3x + 8) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots -24x^2 - 79x - 40$

$(-6x + 10) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots 54x^2 - 138x + 80$

$(-9x - 2) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots -63x^2 + 4x + 4$

$(10x - 4) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots -50x^2 - 30x + 20$

$(-6x - 1) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots -36x^2 - 42x - 6$

$(-2x + 8) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots -4x^2 + 18x - 8$

$(-2x - 4) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots 18x^2 + 16x - 40$

$(-2x + 3) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots 12x^2 - 12x - 9$

$(-6x + 7) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots -60x^2 + 28x + 49$

$(-5x - 9) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots -45x^2 - 106x - 45$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (44)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 44

$(-6x + 5) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots 24x^2 - 8x - 10$

$(-x + 6) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots 5x^2 - 33x + 18$

$(-2x - 8) \cdot (-8x + 9) = \dots\dots\dots 16x^2 + 46x - 72$

$(3x + 8) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 24x^2 + 94x + 80$

$(-8x + 2) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots -48x^2 + 20x - 2$

$(-4x - 8) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 36x^2 + 64x - 16$

$(-6x + 1) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots 42x^2 - 55x + 8$

$(7x - 5) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots 7x^2 + 16x - 15$

$(10x - 7) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -50x^2 + 105x - 49$

$(-9x - 4) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 81x^2 + 18x - 8$

$(-4x - 6) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -20x^2 - 38x - 12$

$(-3x - 4) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots -27x^2 - 51x - 20$

$(6x - 9) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots -6x^2 + 3x + 9$

$(-3x + 7) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -24x^2 + 53x + 7$

Multiplizieren von Summen (45)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 45

$(5x + 4) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots 10x^2 - 27x - 28$

$(-2x + 2) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots 4x^2 + 8x - 12$

$(-8x + 2) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots 16x^2 + 4x - 2$

$(8x + 7) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots -56x^2 + 23x + 63$

$(-4x - 9) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots -16x^2 - 28x + 18$

$(7x + 9) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots 14x^2 + 81x + 81$

$(3x - 4) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots -18x^2 + 21x + 4$

$(5x + 1) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots -5x^2 + 34x + 7$

$(-x - 1) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots 4x^2 + 2x - 2$

$(-3x - 1) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots 6x^2 - 4x - 2$

$(-4x - 6) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 20x^2 + 62x + 48$

$(9x + 1) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots -27x^2 - 12x - 1$

$(-8x + 8) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots 64x^2 + 8x - 72$

$(-9x + 9) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots -54x^2 - 27x + 81$

Multiplizieren von Summen (46)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 46

$(3x - 7) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots -21x^2 + 64x - 35$

$(8x + 1) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -24x^2 - 35x - 4$

$(4x + 7) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots 20x^2 + 39x + 7$

$(2x - 2) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots -2x^2 + 18x - 16$

$(3x - 8) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots -21x^2 + 83x - 72$

$(3x + 5) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 47x - 5$

$(2x - 8) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots 6x^2 - 40x + 64$

$(9x - 3) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots -54x^2 + 72x - 18$

$(10x - 4) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 60x^2 - 74x + 20$

$(-4x - 1) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots -36x^2 - 29x - 5$

$(8x + 4) \cdot (4x + 1) = \dots\dots\dots 32x^2 + 24x + 4$

$(8x + 8) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots -8x^2 - 48x - 40$

$(-8x - 1) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots -8x^2 - 65x - 8$

$(-4x - 1) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots -36x^2 - 45x - 9$

Multiplizieren von Summen (47)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 47

$(-7x + 2) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots -56x^2 + 30x - 4$

$(-8x + 10) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots 32x^2 - 80x + 50$

$(5x - 1) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 50x^2 - 15x + 1$

$(-5x + 10) \cdot (-x - 3) = \dots\dots\dots 5x^2 + 5x - 30$

$(-5x - 3) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots -5x^2 - 18x - 9$

$(4x - 7) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 32x^2 - 36x - 35$

$(-4x + 9) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots 36x^2 - 117x + 81$

$(8x + 5) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -40x^2 - 1x + 15$

$(-6x + 5) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 24x^2 + 28x - 40$

$(-5x + 3) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots 45x^2 - 57x + 18$

$(8x + 5) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots -48x^2 + 10x + 25$

$(-2x + 5) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots 4x^2 - 26x + 40$

$(9x - 3) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots 72x^2 - 33x + 3$

$(-5x + 4) \cdot (-4x - 5) = \dots\dots\dots 20x^2 + 9x - 20$

Multiplizieren von Summen (48)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 48

$(-8x - 2) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots 8x^2 + 42x + 10$

$(-7x + 5) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots 21x^2 + 48x - 45$

$(2x + 10) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots 20x^2 + 84x - 80$

$(x + 9) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots 7x^2 + 68x + 45$

$(-3x + 6) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots 21x^2 - 54x + 24$

$(-9x - 8) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots -63x^2 - 101x - 40$

$(3x - 3) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots 18x^2 - 18$

$(-3x + 2) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots -24x^2 + 10x + 4$

$(9x - 9) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots 63x^2 + 18x - 81$

$(-x + 10) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots -7x^2 + 67x + 30$

$(3x + 6) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots -6x^2 - 21x - 18$

$(2x - 5) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots 6x^2 - 33x + 45$

$(-6x - 6) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots -24x^2 - 60x - 36$

$(3x - 7) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots -9x^2 + 18x + 7$

Multiplizieren von Summen (49)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 49

$(-4x + 1) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots 36x^2 - 37x + 7$

$(5x + 5) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots -30x^2 - 55x - 25$

$(-6x + 5) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots -54x^2 + 3x + 35$

$(6x + 1) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots -42x^2 - 61x - 9$

$(2x - 8) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots -12x^2 + 30x + 72$

$(-4x + 10) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots -28x^2 + 54x + 40$

$(-4x + 4) \cdot (7x - 1) = \dots\dots\dots -28x^2 + 32x - 4$

$(7x - 9) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots -49x^2 + 112x - 63$

$(-9x - 7) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots -27x^2 + 51x + 56$

$(-4x + 3) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots -28x^2 - 3x + 18$

$(x - 9) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots -2x^2 + 10x + 72$

$(-5x + 2) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots -50x^2 - 20x + 16$

$(-3x - 9) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots -6x^2 + 6x + 72$

$(-x + 8) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots -1x^2 + 7x + 8$

Multiplizieren von Summen (50)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 50

$(4x - 2) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -20x^2 + 22x - 6$

$(-8x + 9) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots -16x^2 - 22x + 45$

$(x - 6) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots -1x^2 + 7x - 6$

$(-3x + 8) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots 9x^2 - 45x + 56$

$(6x - 7) \cdot (-6x - 4) = \dots\dots\dots -36x^2 + 18x + 28$

$(-3x - 2) \cdot (4x - 1) = \dots\dots\dots -12x^2 - 5x + 2$

$(8x - 6) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots -72x^2 + 62x - 6$

$(-x - 2) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots 4x^2 + 12x + 8$

$(3x - 1) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 9x^2 - 12x + 3$

$(3x - 2) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots -27x^2 + 39x - 14$

$(2x + 2) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots 12x^2 + 26x + 14$

$(-6x - 5) \cdot (x - 2) = \dots\dots\dots -6x^2 + 7x + 10$

$(10x - 1) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots -10x^2 - 19x + 2$

$(-2x - 3) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots 4x^2 - 14x - 30$

Multiplizieren von Summen (51)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 51

$(x + 5) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots -7x^2 - 36x - 5$

$(8x - 3) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots 8x^2 + 37x - 15$

$(-x - 1) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots -1x^2 - 2x - 1$

$(-6x + 1) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots -48x^2 + 26x - 3$

$(-4x + 3) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots -20x^2 - 1x + 12$

$(8x - 1) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots 64x^2 + 24x - 4$

$(3x + 9) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots -15x^2 - 57x - 36$

$(-5x - 5) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots 20x^2 - 20x - 40$

$(4x + 9) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots -28x^2 - 71x - 18$

$(-9x + 8) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots 63x^2 - 11x - 40$

$(9x - 2) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots -9x^2 - 43x + 10$

$(-x + 4) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots 2x^2 - 17x + 36$

$(-9x - 8) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 97x - 72$

$(8x - 3) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots -48x^2 - 6x + 9$

Multiplizieren von Summen (52)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 52

$(4x - 9) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots 28x^2 - 75x + 27$

$(10x + 6) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots -40x^2 - 34x - 6$

$(x - 5) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots -3x^2 + 22x - 35$

$(5x + 10) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots 25x^2 + 40x - 20$

$(-2x + 1) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -6x^2 + 13x - 5$

$(x - 3) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots 8x^2 - 20x - 12$

$(7x - 4) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -56x^2 + 81x - 28$

$(8x - 5) \cdot (-5x + 8) = \dots\dots\dots -40x^2 + 89x - 40$

$(3x - 1) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots 9x^2 + 18x - 7$

$(3x - 8) \cdot (x + 4) = \dots\dots\dots 3x^2 + 4x - 32$

$(-5x + 7) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -35x^2 + 69x - 28$

$(-7x - 2) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots -63x^2 + 10x + 8$

$(-3x - 4) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 - 25x - 12$

$(-7x - 3) \cdot (-2x - 2) = \dots\dots\dots 14x^2 + 20x + 6$

Multiplizieren von Summen (53)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 53

$(x + 1) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots -5x^2 - 7x - 2$

$(5x + 3) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -25x^2 - 60x - 27$

$(7x - 3) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots 35x^2 - 22x + 3$

$(-x - 4) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots -2x^2 + 32$

$(-4x + 1) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots 8x^2 + 2x - 1$

$(10x + 5) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots -70x^2 + 65x + 50$

$(-3x + 9) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots 27x^2 - 111x + 90$

$(x - 9) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots 7x^2 - 62x - 9$

$(-2x + 2) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots 14x^2 - 2x - 12$

$(-5x - 1) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots -5x^2 + 39x + 8$

$(x + 5) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots -3x^2 - 21x - 30$

$(10x - 1) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots -30x^2 - 57x + 6$

$(-5x - 5) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -35x^2 - 15x + 20$

$(5x - 5) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots -30x^2 + 45x - 15$

Multiplizieren von Summen (54)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 54

$(-4x - 7) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots 12x^2 - 7x - 49$

$(4x - 6) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots 24x^2 - 68x + 48$

$(3x + 4) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 12x^2 + 22x + 8$

$(-9x - 7) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots -9x^2 - 16x - 7$

$(6x - 6) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots 6x^2 - 42x + 36$

$(5x + 4) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots -30x^2 - 59x - 28$

$(6x - 6) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots 48x^2 - 24x - 24$

$(-4x + 6) \cdot (x + 2) = \dots\dots\dots -4x^2 - 2x + 12$

$(9x + 10) \cdot (6x + 3) = \dots\dots\dots 54x^2 + 87x + 30$

$(x - 5) \cdot (-8x + 6) = \dots\dots\dots -8x^2 + 46x - 30$

$(-3x + 3) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots -24x^2 + 3x + 21$

$(-6x - 9) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots -30x^2 + 3x + 72$

$(-6x + 9) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots -18x^2 + 3x + 36$

$(5x + 1) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots -15x^2 - 8x - 1$

Multiplizieren von Summen (55)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 55

$(-5x - 6) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots 45x^2 + 19x - 42$

$(7x - 7) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots -49x^2 + 70x - 21$

$(-4x + 2) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots -8x^2 + 36x - 16$

$(-x + 4) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots 7x^2 - 21x - 28$

$(-7x + 10) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots 49x^2 - 14x - 80$

$(8x + 5) \cdot (9x + 10) = \dots\dots\dots 72x^2 + 125x + 50$

$(-2x + 8) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots -2x^2 - 6x + 56$

$(-9x + 1) \cdot (-4x + 6) = \dots\dots\dots 36x^2 - 58x + 6$

$(-8x + 10) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots 16x^2 - 36x + 20$

$(x - 2) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots -9x^2 + 27x - 18$

$(-3x - 3) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots 3x^2 - 6x - 9$

$(-x - 7) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots -1x^2 - 14x - 49$

$(3x + 4) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots 15x^2 + 50x + 40$

$(-4x + 2) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots -16x^2 + 20x - 6$

Multiplizieren von Summen (56)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 56

$(8x - 7) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots -56x^2 - 23x + 63$

$(9x + 6) \cdot (-6x + 10) = \dots\dots\dots -54x^2 + 54x + 60$

$(7x + 10) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots -42x^2 - 39x + 30$

$(-x - 8) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots 9x^2 + 73x + 8$

$(5x + 7) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots -10x^2 - 29x - 21$

$(-4x + 4) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots -12x^2 + 16x - 4$

$(2x + 10) \cdot (-4x - 5) = \dots\dots\dots -8x^2 - 50x - 50$

$(-7x - 9) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots -28x^2 - 99x - 81$

$(-9x + 6) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots 54x^2 + 9x - 30$

$(7x - 3) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots -63x^2 + 48x - 9$

$(-7x - 2) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots 49x^2 + 21x + 2$

$(2x + 2) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 - 6x + 6$

$(-6x - 3) \cdot (-8x + 9) = \dots\dots\dots 48x^2 - 30x - 27$

$(x + 4) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots 5x^2 + 17x - 12$

Multiplizieren von Summen (57)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 57

$(-9x - 1) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -90x^2 - 19x - 1$

$(7x + 4) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots -56x^2 + 3x + 20$

$(-5x - 6) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots 40x^2 + 58x + 12$

$(-9x - 1) \cdot (-x - 3) = \dots\dots\dots 9x^2 + 28x + 3$

$(3x + 7) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots -27x^2 - 51x + 28$

$(4x - 9) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots -16x^2 + 24x + 27$

$(3x - 6) \cdot (8x - 4) = \dots\dots\dots 24x^2 - 60x + 24$

$(3x - 2) \cdot (-4x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 - 10x + 12$

$(-7x + 9) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots 49x^2 - 98x + 45$

$(x + 6) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots 8x^2 + 56x + 48$

$(-6x + 1) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots 18x^2 - 9x + 1$

$(-7x - 4) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots -7x^2 - 67x - 36$

$(7x + 2) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots 42x^2 + 54x + 12$

$(-x - 5) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots -4x^2 - 12x + 40$

Multiplizieren von Summen (58)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 58

$(10x + 6) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots 50x^2 + 10x - 12$

$(-3x - 6) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots 12x^2 + 30x + 12$

$(-4x + 5) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots 36x^2 - 41x - 5$

$(5x - 8) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots -45x^2 + 42x + 48$

$(-4x + 10) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots -8x^2 - 16x + 90$

$(-8x + 6) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots 72x^2 - 94x + 30$

$(4x - 3) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots 28x^2 - 49x + 21$

$(-4x - 2) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots 28x^2 - 14x - 14$

$(-x - 9) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots 5x^2 + 54x + 81$

$(5x - 8) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots 10x^2 - 26x + 16$

$(3x + 1) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots 24x^2 + 35x + 9$

$(-8x - 3) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots 8x^2 - 29x - 12$

$(4x - 9) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots 32x^2 - 40x - 72$

$(5x - 8) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots -40x^2 + 19x + 72$

Multiplizieren von Summen (59)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 59

$(5x - 9) \cdot (-7x - 4) = \dots\dots\dots -35x^2 + 43x + 36$

$(-4x + 4) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots -4x^2 + 4$

$(-7x + 6) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots -70x^2 + 67x - 6$

$(7x + 6) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots -63x^2 - 47x + 6$

$(x - 5) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots -2x^2 + 20x - 50$

$(7x - 2) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots 35x^2 - 38x + 8$

$(5x + 2) \cdot (7x - 1) = \dots\dots\dots 35x^2 + 9x - 2$

$(4x + 10) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots 20x^2 + 70x + 50$

$(10x - 9) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots -40x^2 - 34x + 63$

$(4x - 3) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots -16x^2 + 28x - 12$

$(7x + 6) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots 21x^2 + 60x + 36$

$(-4x + 1) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots 16x^2 - 1$

$(-7x - 1) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots 63x^2 - 54x - 9$

$(x + 5) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots -3x^2 - 6x + 45$

Multiplizieren von Summen (60)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 60

$(-7x - 5) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots -63x^2 - 3x + 30$

$(-5x - 6) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots -35x^2 - 92x - 60$

$(7x - 4) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots -63x^2 + 85x - 28$

$(-7x - 6) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots 28x^2 + 17x - 6$

$(-8x - 4) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots 72x^2 - 4x - 20$

$(9x - 7) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots 63x^2 - 130x + 63$

$(-9x - 6) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots 72x^2 + 66x + 12$

$(10x - 9) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots -30x^2 - 23x + 45$

$(2x - 7) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots 6x^2 - 7x - 49$

$(5x - 4) \cdot (9x - 5) = \dots\dots\dots 45x^2 - 61x + 20$

$(-8x + 9) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots -72x^2 + 113x - 36$

$(7x - 6) \cdot (-9x - 9) = \dots\dots\dots -63x^2 - 9x + 54$

$(5x - 3) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots -15x^2 - 16x + 15$

$(-4x - 1) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots -40x^2 + 10x + 5$

Multiplizieren von Summen (61)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 61

$(-4x + 3) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots 28x^2 + 15x - 27$

$(3x + 5) \cdot (-x - 3) = \dots\dots\dots -3x^2 - 14x - 15$

$(-2x - 1) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots 12x^2 - 6x - 6$

$(-8x + 6) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots -64x^2 + 112x - 48$

$(5x - 6) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots -45x^2 + 24x + 36$

$(-3x + 8) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots -9x^2 + 18x + 16$

$(9x - 8) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots -63x^2 + 92x - 32$

$(6x - 4) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots -24x^2 - 2x + 12$

$(9x + 8) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots 81x^2 + 90x + 16$

$(4x + 10) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots 8x^2 + 44x + 60$

$(7x + 6) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots 70x^2 + 81x + 18$

$(2x + 5) \cdot (5x + 9) = \dots\dots\dots 10x^2 + 43x + 45$

$(-4x - 5) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots -12x^2 + 13x + 35$

$(9x + 2) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots 72x^2 + 43x + 6$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (62)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 62

$(-6x - 7) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots -18x^2 - 45x - 28$

$(2x + 1) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 12x^2 - 6x - 6$

$(-9x + 1) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots 36x^2 + 5x - 1$

$(-3x + 6) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots 18x^2 - 63x + 54$

$(-2x - 9) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots 4x^2 + 2x - 72$

$(-5x - 1) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots 15x^2 - 12x - 3$

$(2x - 3) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots -6x^2 - 1x + 15$

$(-x + 9) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots -8x^2 + 81x - 81$

$(3x + 6) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 18x^2 + 21x - 30$

$(-x - 1) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots -9x^2 - 15x - 6$

$(-2x - 4) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots -6x^2 + 6x + 36$

$(2x + 10) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots 14x^2 + 90x + 100$

$(-x + 2) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots 9x^2 - 24x + 12$

$(-x - 7) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots -1x^2 - 13x - 42$

Multiplizieren von Summen (63)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 63

$(-6x + 10) \cdot (-6x + 4) = \dots\dots\dots 36x^2 - 84x + 40$

$(-7x - 2) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots 14x^2 - 66x - 20$

$(7x + 2) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots -49x^2 + 42x + 16$

$(8x + 1) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots -64x^2 + 32x + 5$

$(-8x + 6) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots 48x^2 + 4x - 30$

$(2x + 1) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots -8x^2 + 6x + 5$

$(3x + 3) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots 9x^2 + 15x + 6$

$(10x + 7) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots -20x^2 + 76x + 63$

$(3x + 3) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots -6x^2 - 21x - 15$

$(-8x - 2) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots -64x^2 - 32x - 4$

$(4x + 1) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots 24x^2 - 26x - 8$

$(9x + 8) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots 54x^2 + 30x - 16$

$(-4x - 1) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots -16x^2 - 40x - 9$

$(8x + 7) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots 80x^2 + 22x - 42$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (64)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 64

$(-6x - 3) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots -18x^2 - 69x - 30$

$(9x + 7) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots -63x^2 - 31x + 14$

$(-6x + 2) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots -60x^2 + 38x - 6$

$(-8x - 6) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots 64x^2 + 72x + 18$

$(-4x - 4) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -20x^2 - 28x - 8$

$(-6x - 8) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots -12x^2 - 76x - 80$

$(3x - 9) \cdot (9x - 5) = \dots\dots\dots 27x^2 - 96x + 45$

$(-9x - 2) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots 45x^2 + 73x + 14$

$(-9x - 3) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots 54x^2 + 99x + 27$

$(x - 6) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -5x^2 + 31x - 6$

$(7x - 3) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots 14x^2 + 15x - 9$

$(-3x - 2) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots -24x^2 + 11x + 18$

$(5x + 2) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots 15x^2 - 34x - 16$

$(4x + 6) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots 36x^2 + 50x - 6$

Multiplizieren von Summen (65)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 65

$(7x - 6) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -14x^2 - 16x + 24$

$(10x + 4) \cdot (4x + 5) = \dots\dots\dots 40x^2 + 66x + 20$

$(5x + 5) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots -35x^2 - 70x - 35$

$(4x + 4) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots 12x^2 + 48x + 36$

$(4x - 8) \cdot (-2x - 9) = \dots\dots\dots -8x^2 - 20x + 72$

$(3x + 1) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots 15x^2 - 22x - 9$

$(-5x + 7) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots 5x^2 - 2x - 7$

$(-6x + 2) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots -42x^2 - 34x + 16$

$(-9x + 4) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots -45x^2 + 92x - 32$

$(-x - 7) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots -9x^2 - 56x + 49$

$(-2x - 9) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots 14x^2 + 45x - 81$

$(10x - 1) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots -20x^2 - 58x + 6$

$(3x + 3) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots 21x^2 - 3x - 24$

$(-3x + 5) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots 27x^2 - 72x + 45$

Multiplizieren von Summen (66)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 66

$(x + 7) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots -9x^2 - 64x - 7$

$(10x + 7) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots -90x^2 - 33x + 21$

$(-8x - 9) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots 24x^2 + 19x - 9$

$(-6x + 2) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots 24x^2 - 68x + 20$

$(-3x + 5) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots -3x^2 - 4x + 15$

$(-4x + 8) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots 28x^2 - 64x + 16$

$(-2x + 6) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots -8x^2 + 34x - 30$

$(10x + 5) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots 60x^2 - 40x - 35$

$(5x - 2) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots -10x^2 - 26x + 12$

$(-6x - 7) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots -54x^2 - 69x - 7$

$(-2x - 9) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots 18x^2 + 63x - 81$

$(-2x + 8) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots 12x^2 - 46x - 8$

$(-5x + 1) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots -35x^2 + 17x - 2$

$(-5x - 4) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots -15x^2 + 28x + 32$

Multiplizieren von Summen (67)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 67

$(-7x - 2) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots 63x^2 - 3x - 6$

$(-3x - 4) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots 27x^2 + 12x - 32$

$(-7x - 3) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots -28x^2 - 82x - 30$

$(-5x - 1) \cdot (6x + 3) = \dots\dots\dots -30x^2 - 21x - 3$

$(-2x + 4) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots -2x^2 - 8x + 24$

$(10x - 3) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots -90x^2 + 77x - 15$

$(x - 6) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -8x^2 + 55x - 42$

$(5x - 6) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots 5x^2 - 31x + 30$

$(4x - 9) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 36x^2 - 45x - 81$

$(4x - 8) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots 40x^2 - 96x + 32$

$(-3x - 1) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots -6x^2 + 13x + 5$

$(-6x + 10) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots 54x^2 - 108x + 30$

$(8x + 2) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots -56x^2 + 50x + 16$

$(5x + 4) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -25x^2 + 16$

Multiplizieren von Summen (68)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 68

$(-2x + 3) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots -2x^2 + 13x - 15$

$(-8x + 5) \cdot (-4x - 6) = \dots\dots\dots 32x^2 + 28x - 30$

$(2x - 4) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -16x^2 + 46x - 28$

$(-7x + 9) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots 21x^2 - 62x + 45$

$(9x - 8) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots -9x^2 - 64x + 64$

$(-x - 1) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 9x^2 + 7x - 2$

$(x + 4) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots 10x^2 + 49x + 36$

$(-8x - 1) \cdot (5x + 9) = \dots\dots\dots -40x^2 - 77x - 9$

$(-7x - 5) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots -49x^2 - 91x - 40$

$(6x + 7) \cdot (x - 2) = \dots\dots\dots 6x^2 - 5x - 14$

$(7x + 1) \cdot (-4x - 9) = \dots\dots\dots -28x^2 - 67x - 9$

$(-x - 6) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots 2x^2 + 8x - 24$

$(6x - 3) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots -6x^2 - 45x + 24$

$(9x + 9) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots -54x^2 - 27x + 27$

Multiplizieren von Summen (69)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 69

$(5x - 4) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots 45x^2 - 76x + 32$

$(-3x + 9) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots -15x^2 + 42x + 9$

$(-x - 5) \cdot (-8x + 9) = \dots\dots\dots 8x^2 + 31x - 45$

$(x + 2) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots 5x^2 + 2x - 16$

$(-x + 9) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots -3x^2 + 33x - 54$

$(-7x - 9) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots -63x^2 - 130x - 63$

$(x + 7) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 3x^2 + 16x - 35$

$(9x + 10) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots -36x^2 - 22x + 20$

$(-4x - 1) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -12x^2 - 31x - 7$

$(5x + 5) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 40x^2 + 65x + 25$

$(-6x - 4) \cdot (9x + 10) = \dots\dots\dots -54x^2 - 96x - 40$

$(5x + 4) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots 15x^2 - 8x - 16$

$(6x + 9) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots 48x^2 + 90x + 27$

$(x - 6) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots -6x^2 + 45x - 54$

Multiplizieren von Summen (70)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 70

$(2x + 3) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots -16x^2 - 14x + 15$

$(5x - 4) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 25x^2 - 55x + 28$

$(7x + 3) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots -35x^2 - 71x - 24$

$(6x - 2) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots -48x^2 + 10x + 2$

$(-3x - 1) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots 18x^2 - 15x - 7$

$(-4x - 7) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -32x^2 - 60x - 7$

$(-2x + 9) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots -4x^2 + 20x - 9$

$(x + 8) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots 1x^2 - 64$

$(10x - 2) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots 50x^2 - 60x + 10$

$(-6x + 7) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots 12x^2 + 22x - 42$

$(10x + 9) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots 70x^2 + 133x + 63$

$(-5x + 4) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots 10x^2 - 3x - 4$

$(-6x + 10) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 18x^2 - 90x + 100$

$(x - 8) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots 1x^2 - 16x + 64$

Multiplizieren von Summen (71)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 71

$(-4x + 6) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots -32x^2 + 76x - 42$

$(-5x - 6) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots 20x^2 + 34x + 12$

$(-8x + 5) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots -48x^2 - 42x + 45$

$(4x - 4) \cdot (8x - 6) = \dots\dots\dots 32x^2 - 56x + 24$

$(4x + 7) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -12x^2 + 19x + 70$

$(10x + 7) \cdot (8x - 6) = \dots\dots\dots 80x^2 - 4x - 42$

$(-7x - 3) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots -70x^2 - 9x + 9$

$(-2x + 4) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots -12x^2 + 40x - 32$

$(-8x - 5) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots 16x^2 - 38x - 30$

$(3x + 10) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -15x^2 - 23x + 90$

$(-9x - 8) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots 81x^2 + 90x + 16$

$(x - 3) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 5x^2 - 9x - 18$

$(6x - 1) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots -42x^2 + 61x - 9$

$(4x - 4) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots -8x^2 - 20x + 28$

Multiplizieren von Summen (72)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 72

$(x - 2) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots -8x^2 + 9x + 14$

$(4x - 8) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots -20x^2 + 36x + 8$

$(3x + 1) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 27x^2 - 3x - 4$

$(-3x - 5) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots -6x^2 + 2x + 20$

$(10x + 3) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots 60x^2 + 98x + 24$

$(2x + 4) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -10x^2 - 8x + 24$

$(x - 4) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots -4x^2 + 15x + 4$

$(2x - 3) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 18x^2 - 35x + 12$

$(7x - 1) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots -28x^2 + 39x - 5$

$(-3x + 3) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots -21x^2 + 6x + 15$

$(x + 3) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots -2x^2 - 11x - 15$

$(-9x - 9) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots 36x^2 - 9x - 45$

$(8x - 1) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots 56x^2 - 23x + 2$

$(x - 6) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots 3x^2 - 11x - 42$

Multiplizieren von Summen (73)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 73

$(5x + 8) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots 25x^2 + 25x - 24$

$(-9x + 6) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots -36x^2 - 3x + 18$

$(-6x - 1) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots -12x^2 + 4x + 1$

$(-7x + 8) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots -56x^2 + 120x - 64$

$(10x + 1) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots 50x^2 - 25x - 3$

$(-3x - 3) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots 27x^2 + 18x - 9$

$(10x + 6) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots 50x^2 + 50x + 12$

$(3x - 4) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots 30x^2 - 13x - 36$

$(-5x + 6) \cdot (-9x - 9) = \dots\dots\dots 45x^2 - 9x - 54$

$(-6x - 5) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots -48x^2 + 2x + 35$

$(-7x + 6) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots 35x^2 - 23x - 6$

$(7x + 2) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots 14x^2 + 74x + 20$

$(-3x + 4) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots -3x^2 + 13x - 12$

$(10x - 9) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots -90x^2 + 131x - 45$

Multiplizieren von Summen (74)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 74

$(2x + 2) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots 8x^2 - 2x - 10$

$(-9x + 3) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots 27x^2 - 36x + 9$

$(10x + 4) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots 70x^2 + 98x + 28$

$(3x + 9) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 30x - 72$

$(x + 1) \cdot (-2x - 2) = \dots\dots\dots -2x^2 - 4x - 2$

$(4x - 4) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots 24x^2 + 8x - 32$

$(3x - 6) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots 30x^2 - 75x + 30$

$(9x - 8) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots 63x^2 - 110x + 48$

$(-9x + 4) \cdot (8x - 6) = \dots\dots\dots -72x^2 + 86x - 24$

$(8x + 4) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots 16x^2 + 48x + 20$

$(-2x + 7) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots -6x^2 + 29x - 28$

$(9x - 5) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 54x^2 - 84x + 30$

$(x + 5) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots -1x^2 + 3x + 40$

$(-x - 8) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots -4x^2 - 42x - 80$

Multiplizieren von Summen (75)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 75

$(6x + 6) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 + 6x + 18$

$(9x - 8) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots -54x^2 - 6x + 48$

$(2x + 6) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots 20x^2 + 70x + 30$

$(-2x - 4) \cdot (7x - 1) = \dots\dots\dots -14x^2 - 26x + 4$

$(10x + 5) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots 90x^2 + 125x + 40$

$(x - 2) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots -7x^2 + 22x - 16$

$(10x - 2) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots 40x^2 - 98x + 18$

$(-6x + 4) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots 48x^2 - 8x - 16$

$(5x + 1) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -25x^2 + 40x + 9$

$(3x + 6) \cdot (-7x - 4) = \dots\dots\dots -21x^2 - 54x - 24$

$(6x - 3) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots 12x^2 - 48x + 21$

$(-4x - 8) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots -36x^2 - 104x - 64$

$(7x - 5) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots 63x^2 - 38x - 5$

$(-5x - 7) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots 35x^2 + 54x + 7$

Multiplizieren von Summen (76)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 76

$(-4x + 10) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots 24x^2 - 72x + 30$

$(4x + 8) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots -32x^2 - 76x - 24$

$(4x - 7) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots -8x^2 + 42x - 49$

$(-8x - 1) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 72x^2 - 7x - 2$

$(-x + 9) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots -10x^2 + 91x - 9$

$(7x + 10) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots 21x^2 + 23x - 10$

$(-7x - 4) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots 56x^2 + 46x + 8$

$(6x - 1) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots 30x^2 - 59x + 9$

$(-8x + 5) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots 32x^2 - 60x + 25$

$(8x + 5) \cdot (4x + 5) = \dots\dots\dots 32x^2 + 60x + 25$

$(-2x + 9) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots 10x^2 - 27x - 81$

$(9x - 8) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots 9x^2 - 35x + 24$

$(-6x + 4) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots -60x^2 - 8x + 32$

$(6x + 8) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots -36x^2 - 60x - 16$

Multiplizieren von Summen (77)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 77

$(-7x + 5) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots -70x^2 - 13x + 45$

$(-9x + 8) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots 18x^2 + 11x - 24$

$(-8x - 1) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots -64x^2 - 72x - 8$

$(10x - 3) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots -50x^2 + 65x - 15$

$(3x + 9) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots -12x^2 - 9x + 81$

$(-x + 1) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots 1x^2 - 3x + 2$

$(4x - 4) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots -4x^2 - 28x + 32$

$(8x - 4) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots 64x^2 - 24x - 4$

$(-4x - 7) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots -16x^2 + 49$

$(-x - 9) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots 8x^2 + 64x - 72$

$(3x - 3) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots 24x^2 - 3x - 21$

$(-7x - 5) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots 49x^2 + 49x + 10$

$(8x - 8) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots 56x^2 - 104x + 48$

$(-3x - 1) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots -21x^2 - 34x - 9$

Multiplizieren von Summen (78)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 78

$(3x + 8) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots -3x^2 + 1x + 24$

$(-7x + 4) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots -7x^2 + 53x - 28$

$(5x + 10) \cdot (x + 2) = \dots\dots\dots 5x^2 + 20x + 20$

$(-9x - 9) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots 9x^2 - 36x - 45$

$(-x + 9) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots 9x^2 - 86x + 45$

$(-2x - 6) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots 6x^2 + 34x + 48$

$(-6x + 10) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots -30x^2 + 20x + 50$

$(3x + 6) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots 9x^2 + 42x + 48$

$(6x + 6) \cdot (2x + 2) = \dots\dots\dots 12x^2 + 24x + 12$

$(x + 10) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots 3x^2 + 34x + 40$

$(x - 1) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots -7x^2 + 12x - 5$

$(-8x + 10) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots 24x^2 + 18x - 60$

$(8x - 6) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 40x^2 + 18x - 36$

$(8x - 4) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots 24x^2 - 68x + 28$

Multiplizieren von Summen (79)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 79

$(-5x + 2) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots -15x^2 - 14x + 8$

$(-2x + 2) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots -10x^2 + 24x - 14$

$(10x - 5) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots -70x^2 + 55x - 10$

$(-5x + 10) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots 5x^2 - 60x + 100$

$(9x - 7) \cdot (-4x + 6) = \dots\dots\dots -36x^2 + 82x - 42$

$(4x + 2) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots -24x^2 - 16x - 2$

$(10x - 6) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots -80x^2 - 22x + 42$

$(-8x + 9) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots -80x^2 + 18x + 81$

$(-2x - 8) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots -12x^2 - 38x + 40$

$(4x + 4) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots -28x^2 - 64x - 36$

$(-x - 2) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots 3x^2 + 15x + 18$

$(-4x + 2) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots -40x^2 - 12x + 16$

$(2x - 1) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots 10x^2 + 3x - 4$

$(9x - 1) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots -63x^2 + 52x - 5$

Multiplizieren von Summen (80)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 80

$(10x - 8) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -50x^2 + 70x - 24$

$(4x + 10) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots 36x^2 + 110x + 50$

$(6x - 3) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots 48x^2 + 30x - 27$

$(-2x - 2) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots -8x^2 + 8$

$(5x - 7) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots 35x^2 - 84x + 49$

$(-8x + 9) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots -48x^2 + 6x + 54$

$(-9x + 6) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -9x^2 - 84x + 60$

$(3x + 2) \cdot (-5x + 2) = \dots\dots\dots -15x^2 - 4x + 4$

$(4x - 3) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots 24x^2 + 2x - 15$

$(9x + 1) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots 18x^2 + 65x + 7$

$(3x + 3) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots 21x^2 + 33x + 12$

$(4x - 8) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots -28x^2 + 96x - 80$

$(-4x - 6) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 12x^2 - 22x - 60$

$(8x + 3) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -40x^2 - 7x + 3$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (81)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 81

$(-x + 9) \cdot (-4x - 6) = \dots\dots\dots 4x^2 - 30x - 54$

$(-x - 6) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots -4x^2 - 28x - 24$

$(-9x - 2) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots 9x^2 - 34x - 8$

$(x + 1) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots -6x^2 - 1x + 5$

$(4x - 1) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 12x^2 - 15x + 3$

$(-7x - 5) \cdot (9x + 3) = \dots\dots\dots -63x^2 - 66x - 15$

$(10x + 5) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots 80x^2 + 80x + 20$

$(4x - 9) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots 4x^2 - 37x + 63$

$(-6x + 7) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots 6x^2 + 17x - 28$

$(7x - 8) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots -49x^2 + 49x + 8$

$(-8x + 9) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots -40x^2 + 13x + 36$

$(-3x + 5) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots -30x^2 + 32x + 30$

$(x + 7) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots 4x^2 + 32x + 28$

$(9x + 10) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 81x^2 + 54x - 40$

Multiplizieren von Summen (82)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 82

$(-5x + 4) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots 30x^2 - 54x + 24$

$(x + 7) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots 2x^2 + 7x - 49$

$(9x - 4) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots 81x^2 - 90x + 24$

$(7x - 6) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots 49x^2 - 35x - 6$

$(4x + 10) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots 12x^2 - 6x - 90$

$(10x - 3) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots -20x^2 + 46x - 12$

$(x + 10) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -3x^2 - 20x + 100$

$(-6x + 3) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots 18x^2 + 15x - 12$

$(4x - 7) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots 28x^2 - 13x - 63$

$(-7x + 5) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots 35x^2 + 24x - 35$

$(8x + 9) \cdot (x + 2) = \dots\dots\dots 8x^2 + 25x + 18$

$(-2x + 8) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots -4x^2 + 30x - 56$

$(-6x + 8) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 54x^2 - 42x - 40$

$(2x - 3) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 18x^2 - 35x + 12$

Multiplizieren von Summen (83)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 83

$(-x - 9) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots -4x^2 - 31x + 45$

$(5x - 6) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 15x^2 - 33x + 18$

$(4x - 9) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots 12x^2 + 5x - 72$

$(-9x - 3) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots 72x^2 - 39x - 21$

$(9x - 6) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots -27x^2 + 45x - 18$

$(-3x + 7) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots -9x^2 + 3x + 42$

$(-5x + 6) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots 25x^2 - 55x + 30$

$(-7x + 9) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots -21x^2 + 69x - 54$

$(-8x + 2) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots 40x^2 + 62x - 18$

$(10x + 5) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots -30x^2 - 65x - 25$

$(6x - 5) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 36x^2 - 6x - 20$

$(7x - 5) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -35x^2 + 88x - 45$

$(-9x + 9) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots -9x^2 - 72x + 81$

$(x - 1) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots 7x^2 - 9x + 2$

Multiplizieren von Summen (84)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 84

$(-5x + 3) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots 40x^2 - 19x - 3$

$(-6x + 3) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -42x^2 + 75x - 27$

$(3x - 1) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots 21x^2 + 14x - 7$

$(-7x + 6) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots -56x^2 - 15x + 54$

$(2x + 4) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots -8x^2 - 30x - 28$

$(7x + 2) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots 35x^2 - 46x - 16$

$(4x + 1) \cdot (x + 4) = \dots\dots\dots 4x^2 + 17x + 4$

$(-8x + 3) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots -40x^2 + 87x - 27$

$(-6x - 7) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -42x^2 - 25x + 28$

$(x - 9) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots 4x^2 - 43x + 63$

$(-6x + 4) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots -54x^2 + 48x - 8$

$(9x - 8) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots -63x^2 + 101x - 40$

$(-5x - 5) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots -30x^2 - 60x - 30$

$(-5x - 4) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots -15x^2 - 32x - 16$

Multiplizieren von Summen (85)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 85

$(4x + 3) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots 36x^2 - 9x - 27$

$(-3x - 7) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 9x^2 - 9x - 70$

$(-4x + 10) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots -12x^2 - 10x + 100$

$(-5x + 4) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots 40x^2 - 2x - 24$

$(-9x - 4) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots 9x^2 + 58x + 24$

$(-6x - 6) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots -48x^2 - 42x + 6$

$(8x + 3) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots 72x^2 - 45x - 27$

$(10x + 7) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 100x^2 + 80x + 7$

$(-7x + 5) \cdot (x - 2) = \dots\dots\dots -7x^2 + 19x - 10$

$(-7x + 5) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots -56x^2 + 47x - 5$

$(-5x + 4) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots 25x^2 - 70x + 40$

$(7x + 1) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots -42x^2 + 36x + 6$

$(2x + 8) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots 4x^2 + 18x + 8$

$(2x - 3) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots -12x^2 + 16x + 3$

Multiplizieren von Summen (86)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 86

$$(-4x - 4) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots 28x^2 + 60x + 32$$

$$(8x - 8) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -40x^2 + 72x - 32$$

$$(7x - 7) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots 42x^2 - 49x + 7$$

$$(6x - 2) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 48x + 18$$

$$(-x - 4) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots 5x^2 + 15x - 20$$

$$(-6x + 2) \cdot (4x - 1) = \dots\dots\dots -24x^2 + 14x - 2$$

$$(7x + 5) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots 70x^2 + 78x + 20$$

$$(4x - 9) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots 40x^2 - 110x + 45$$

$$(4x - 3) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots 32x^2 - 28x + 3$$

$$(-2x - 2) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots 10x^2 - 2x - 12$$

$$(-x - 1) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots -5x^2 + 5$$

$$(-3x - 3) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots -12x^2 - 36x - 24$$

$$(-x - 4) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots 1x^2 + 8x + 16$$

$$(x - 5) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots -8x^2 + 48x - 40$$

Multiplizieren von Summen (87)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 87

$(10x - 4) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots -40x^2 - 4x + 8$

$(-2x + 7) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots 4x^2 - 28x + 49$

$(-7x + 1) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots -70x^2 + 24x - 2$

$(8x - 2) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots -32x^2 + 80x - 18$

$(-5x + 5) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots 10x^2 - 30x + 20$

$(4x - 7) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -36x^2 + 35x + 49$

$(-2x - 6) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots -6x^2 - 24x - 18$

$(3x - 1) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 18x^2 - 21x + 5$

$(x - 5) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots -9x^2 + 55x - 50$

$(-5x + 9) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots 35x^2 - 83x + 36$

$(x + 3) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots -8x^2 - 25x - 3$

$(x - 8) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots 3x^2 - 23x - 8$

$(-3x + 7) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots 3x^2 + 5x - 28$

$(10x - 4) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots 70x^2 + 52x - 32$

Multiplizieren von Summen (88)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 88

$(-7x + 4) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots -56x^2 + 39x - 4$

$(-6x - 7) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots -6x^2 - 25x - 21$

$(3x - 9) \cdot (10x + 2) = \dots\dots\dots 30x^2 - 84x - 18$

$(6x + 2) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots -54x^2 - 6x + 4$

$(x - 1) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots -2x^2 + 9x - 7$

$(6x + 10) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots -36x^2 - 90x - 50$

$(3x - 3) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots -6x^2 - 12x + 18$

$(8x + 8) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots -8x^2 - 48x - 40$

$(10x - 1) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 30x^2 - 63x + 6$

$(-4x - 8) \cdot (-6x + 4) = \dots\dots\dots 24x^2 + 32x - 32$

$(-8x + 2) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots -16x^2 - 60x + 16$

$(-4x + 4) \cdot (-4x - 9) = \dots\dots\dots 16x^2 + 20x - 36$

$(-2x + 7) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots 2x^2 - 23x + 56$

$(-7x + 6) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots 7x^2 - 13x + 6$

Multiplizieren von Summen (89)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 89

$(-5x + 5) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots 45x^2 - 15x - 30$

$(9x + 2) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 45x^2 - 53x - 14$

$(9x + 6) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -36x^2 - 96x - 48$

$(-2x - 2) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots -14x^2 - 26x - 12$

$(2x - 9) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -6x^2 + 11x + 72$

$(2x + 2) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots -4x^2 + 12x + 16$

$(-4x + 1) \cdot (3x - 2) = \dots\dots\dots -12x^2 + 11x - 2$

$(x + 4) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots -1x^2 + 6x + 40$

$(5x - 5) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 15x^2 - 40x + 25$

$(7x + 3) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots 42x^2 - 31x - 21$

$(-8x - 5) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots -24x^2 + 9x + 15$

$(10x + 9) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots 100x^2 + 50x - 36$

$(-3x + 6) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots 15x^2 - 21x - 18$

$(10x - 3) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots -90x^2 + 87x - 18$

Multiplizieren von Summen (90)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 90

$(-2x - 2) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots -4x^2 + 4x + 8$

$(-2x + 9) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots 6x^2 - 45x + 81$

$(8x - 2) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots 56x^2 - 30x + 4$

$(-8x + 1) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots 64x^2 - 88x + 10$

$(5x - 3) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots 25x^2 + 20x - 21$

$(6x + 2) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots -36x^2 - 24x - 4$

$(10x + 7) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots -70x^2 - 19x + 21$

$(-3x + 7) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots 27x^2 - 39x - 56$

$(7x + 2) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots 7x^2 + 23x + 6$

$(9x + 9) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots 18x^2 - 9x - 27$

$(2x - 5) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots -8x^2 + 28x - 20$

$(2x - 5) \cdot (x + 4) = \dots\dots\dots 2x^2 + 3x - 20$

$(3x - 5) \cdot (-4x - 5) = \dots\dots\dots -12x^2 + 5x + 25$

$(x - 6) \cdot (9x - 5) = \dots\dots\dots 9x^2 - 59x + 30$

Multiplizieren von Summen (91)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 91

$(-6x + 4) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -18x^2 - 30x + 28$

$(5x - 1) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots -10x^2 + 37x - 7$

$(-6x + 7) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots -60x^2 + 52x + 21$

$(10x + 9) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -10x^2 - 69x - 54$

$(9x + 1) \cdot (-x - 7) = \dots\dots\dots -9x^2 - 64x - 7$

$(x + 1) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -6x^2 - 5x + 1$

$(-4x + 4) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -20x^2 + 24x - 4$

$(x - 2) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots 7x^2 - 23x + 18$

$(-4x + 6) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots -36x^2 + 22x + 48$

$(-3x + 8) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots 9x^2 - 15x - 24$

$(8x - 1) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots 48x^2 + 42x - 6$

$(-9x + 9) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots -54x^2 + 45x + 9$

$(4x - 1) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -20x^2 + 29x - 6$

$(9x + 1) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots 18x^2 - 52x - 6$

Multiplizieren von Summen (92)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 92

$(5x + 1) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots 30x^2 - 9x - 3$

$(-4x - 3) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots 20x^2 + 11x - 3$

$(5x - 8) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots -20x^2 + 22x + 16$

$(-x - 2) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots -2x^2 - 11x - 14$

$(-5x - 8) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots -15x^2 + 16x + 64$

$(x - 4) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots -8x^2 + 25x + 28$

$(4x + 9) \cdot (9x - 3) = \dots\dots\dots 36x^2 + 69x - 27$

$(-7x + 8) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots -21x^2 - 39x + 72$

$(-6x - 8) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots -60x^2 - 56x + 32$

$(-4x - 2) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots 16x^2 - 24x - 16$

$(-3x - 4) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots 27x^2 + 18x - 24$

$(-4x + 7) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots -12x^2 + 57x - 63$

$(-5x - 3) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots -20x^2 - 42x - 18$

$(-3x + 2) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots -9x^2 + 33x - 18$

Multiplizieren von Summen (93)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 93

$(-3x + 1) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots -9x^2 - 24x + 9$

$(4x - 6) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots -8x^2 + 36x - 36$

$(-7x - 9) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots 28x^2 - 20x - 72$

$(4x - 3) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 40x^2 - 34x + 3$

$(-3x + 1) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots 15x^2 + 16x - 7$

$(-8x - 7) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots 72x^2 + 119x + 49$

$(-9x + 1) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -9x^2 - 89x + 10$

$(x - 7) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 3x^2 - 26x + 35$

$(5x - 8) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots -10x^2 + 21x - 8$

$(-2x + 4) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots 14x^2 - 10x - 36$

$(7x + 10) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots -28x^2 - 5x + 50$

$(-5x + 2) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -10x^2 - 1x + 2$

$(-x - 4) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots -10x^2 - 39x + 4$

$(5x - 6) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots -5x^2 - 4x + 12$

Multiplizieren von Summen (94)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 94

$(-9x - 5) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots 27x^2 - 12x - 15$

$(8x + 4) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots 48x^2 - 8x - 16$

$(6x - 6) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots 6x^2 - 54x + 48$

$(-8x + 10) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots -16x^2 - 28x + 60$

$(-2x - 9) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots -14x^2 - 77x - 63$

$(3x - 6) \cdot (-4x - 5) = \dots\dots\dots -12x^2 + 9x + 30$

$(3x + 6) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots 3x^2 + 9x + 6$

$(8x + 6) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 40x^2 + 78x + 36$

$(3x - 4) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots -18x^2 + 42x - 24$

$(5x + 8) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 45x^2 + 117x + 72$

$(-x + 9) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots -9x^2 + 90x - 81$

$(10x - 7) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots 10x^2 + 43x - 35$

$(6x - 6) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots -36x^2 + 48x - 12$

$(-4x - 7) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots 4x^2 - 21x - 49$

Multiplizieren von Summen (95)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 95

$(8x - 2) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots 8x^2 - 74x + 18$

$(-6x - 7) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots -30x^2 - 53x - 21$

$(5x + 1) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots 30x^2 + 46x + 8$

$(10x + 8) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots 10x^2 + 18x + 8$

$(8x - 2) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots 72x^2 + 46x - 16$

$(-7x - 1) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots 28x^2 - 10x - 2$

$(-2x - 5) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots -2x^2 - 17x - 30$

$(9x - 4) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots -27x^2 - 15x + 12$

$(-x - 2) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots -7x^2 - 21x - 14$

$(-9x - 3) \cdot (-9x - 3) = \dots\dots\dots 81x^2 + 54x + 9$

$(2x + 5) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots -2x^2 - 15x - 25$

$(2x + 10) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots -8x^2 - 20x + 100$

$(-6x + 3) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots -18x^2 + 63x - 27$

$(-3x + 4) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots 3x^2 + 20x - 32$

Multiplizieren von Summen (96)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 96

$(7x - 4) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots 63x^2 - 78x + 24$

$(8x + 7) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots 16x^2 + 94x + 70$

$(x + 9) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots 10x^2 + 99x + 81$

$(x + 6) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots 1x^2 + 9x + 18$

$(6x + 3) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots 30x^2 + 27x + 6$

$(10x - 5) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots 30x^2 + 85x - 50$

$(x + 1) \cdot (-8x + 6) = \dots\dots\dots -8x^2 - 2x + 6$

$(3x + 6) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 27x^2 + 81x + 54$

$(2x + 10) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots 4x^2 + 12x - 40$

$(10x + 10) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots -40x^2 - 30x + 10$

$(x + 2) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots 10x^2 + 29x + 18$

$(4x - 6) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots -28x^2 + 62x - 30$

$(6x + 1) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots -48x^2 - 56x - 8$

$(4x - 5) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots -24x^2 + 2x + 35$

Multiplizieren von Summen (97)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 97

$(-3x - 9) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots -15x^2 - 57x - 36$

$(-4x + 5) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots -32x^2 + 68x - 35$

$(7x - 4) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots 14x^2 - 57x + 28$

$(-9x + 7) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots 36x^2 - 100x + 56$

$(-8x + 5) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -40x^2 + 33x - 5$

$(-9x - 1) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots -63x^2 - 25x - 2$

$(2x - 6) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots 18x^2 - 40x - 42$

$(x - 8) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots 1x^2 - 13x + 40$

$(-7x + 3) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots 42x^2 - 4x - 6$

$(-2x + 10) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots 6x^2 - 42x + 60$

$(10x - 1) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots -40x^2 + 104x - 10$

$(4x - 8) \cdot (4x + 1) = \dots\dots\dots 16x^2 - 28x - 8$

$(-6x - 4) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots -48x^2 - 80x - 32$

$(-8x + 1) \cdot (9x + 4) = \dots\dots\dots -72x^2 - 23x + 4$

Multiplizieren von Summen (98)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 98

$(9x - 2) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots -36x^2 + 53x - 10$

$(-5x + 10) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots 35x^2 - 95x + 50$

$(9x - 6) \cdot (9x - 5) = \dots\dots\dots 81x^2 - 99x + 30$

$(10x + 2) \cdot (-x - 7) = \dots\dots\dots -10x^2 - 72x - 14$

$(x - 6) \cdot (4x - 6) = \dots\dots\dots 4x^2 - 30x + 36$

$(-5x + 8) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots -10x^2 - 19x + 56$

$(2x + 3) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -2x^2 - 15x - 18$

$(5x - 3) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots 35x^2 - 6x - 9$

$(4x + 6) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots 28x^2 + 14x - 42$

$(-2x + 6) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 10x^2 - 14x - 48$

$(-7x + 3) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots 14x^2 - 27x + 9$

$(4x + 8) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots -36x^2 - 60x + 24$

$(10x - 5) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots -20x^2 + 30x - 10$

$(x + 6) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots 1x^2 - 36$

Multiplizieren von Summen (99)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 99

$(8x - 2) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots -64x^2 + 40x - 6$

$(-2x - 7) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots -12x^2 - 36x + 21$

$(9x - 3) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots 54x^2 + 72x - 30$

$(-3x - 5) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots -24x^2 - 31x + 15$

$(-2x - 9) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots -6x^2 - 35x - 36$

$(4x - 1) \cdot (-8x + 6) = \dots\dots\dots -32x^2 + 32x - 6$

$(5x - 4) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots -35x^2 - 7x + 28$

$(-4x - 3) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots 24x^2 + 22x + 3$

$(-9x - 3) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots -18x^2 + 30x + 12$

$(2x + 4) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots 14x^2 + 38x + 20$

$(-8x + 7) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots -24x^2 + 85x - 56$

$(9x + 6) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -9x^2 - 60x - 36$

$(x - 1) \cdot (-2x - 2) = \dots\dots\dots -2x^2 + 2$

$(-7x + 10) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -49x^2 + 133x - 90$

Multiplizieren von Summen (100)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 100

$(-x - 2) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots -4x^2 - 15x - 14$

$(4x + 3) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots -8x^2 + 22x + 21$

$(-5x + 9) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots 40x^2 - 42x - 54$

$(-8x - 1) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots 8x^2 - 55x - 7$

$(-x - 6) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots 2x^2 + 8x - 24$

$(4x - 9) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots -12x^2 + 31x - 9$

$(-2x + 3) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots -4x^2 + 18x - 18$

$(x - 4) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots -7x^2 + 36x - 32$

$(-x + 7) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots 8x^2 - 49x - 49$

$(-9x + 3) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots -36x^2 + 93x - 27$

$(x + 1) \cdot (9x + 3) = \dots\dots\dots 9x^2 + 12x + 3$

$(5x - 8) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots 25x^2 - 20x - 32$

$(-2x + 10) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots -18x^2 + 72x + 90$

$(-3x - 1) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots 24x^2 + 35x + 9$

Multiplizieren von Summen (101)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 101

$(5x + 3) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots 40x^2 + 44x + 12$

$(-7x - 2) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots -42x^2 + 16x + 8$

$(6x - 2) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots 6x^2 - 56x + 18$

$(3x + 6) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots 18x^2 + 15x - 42$

$(10x + 10) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 100x^2 + 90x - 10$

$(-4x - 3) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots 24x^2 + 42x + 18$

$(2x + 5) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 18x^2 + 37x - 20$

$(3x - 7) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots 6x^2 - 29x + 35$

$(2x - 1) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots -6x^2 + 5x - 1$

$(7x + 7) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots 63x^2 + 77x + 14$

$(-8x + 4) \cdot (-x - 9) = \dots\dots\dots 8x^2 + 68x - 36$

$(3x + 4) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots -18x^2 - 48x - 32$

$(10x + 5) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -50x^2 + 35x + 30$

$(-3x - 9) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 12x^2 + 9x - 81$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (102)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 102

$(-3x - 6) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots -15x^2 - 9x + 42$

$(-x + 10) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots 6x^2 - 58x - 20$

$(-5x + 10) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots 20x^2 - 90x + 100$

$(6x + 7) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots 42x^2 + 7x - 49$

$(-x - 6) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots 3x^2 + 21x + 18$

$(-8x + 3) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots -48x^2 - 14x + 12$

$(6x - 2) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots -6x^2 - 22x + 8$

$(5x + 3) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots 10x^2 + 21x + 9$

$(x + 5) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots 4x^2 + 29x + 45$

$(-7x - 7) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots -28x^2 - 98x - 70$

$(-7x + 4) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots 21x^2 - 75x + 36$

$(4x - 4) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots -16x^2 + 32x - 16$

$(-6x + 3) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots -18x^2 + 57x - 24$

$(-2x + 5) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 18x^2 - 35x - 25$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (103)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 103

$(x - 5) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots 8x^2 - 37x - 15$

$(4x - 6) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots -16x^2 - 4x + 42$

$(-3x + 7) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots -27x^2 + 42x + 49$

$(9x - 9) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots 18x^2 - 36x + 18$

$(8x - 9) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots 72x^2 - 33x - 54$

$(2x + 1) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots -16x^2 + 8x + 8$

$(-8x + 4) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots 8x^2 + 12x - 8$

$(8x - 2) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots -32x^2 - 48x + 14$

$(9x + 4) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots -36x^2 + 20x + 16$

$(5x - 7) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots 5x^2 - 12x + 7$

$(-x + 4) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots -6x^2 + 31x - 28$

$(-4x + 4) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots -8x^2 - 4x + 12$

$(-4x - 2) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots -28x^2 - 2x + 6$

$(-x + 2) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots -1x^2 + 7x - 10$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (104)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 104

$(3x - 2) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -18x^2 + 15x - 2$

$(2x + 2) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 16x^2 + 36x + 20$

$(5x - 1) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots -25x^2 - 25x + 6$

$(7x + 8) \cdot (-4x - 5) = \dots\dots\dots -28x^2 - 67x - 40$

$(-6x + 4) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots -6x^2 - 32x + 24$

$(-5x - 6) \cdot (-4x - 6) = \dots\dots\dots 20x^2 + 54x + 36$

$(-7x - 5) \cdot (-4x - 9) = \dots\dots\dots 28x^2 + 83x + 45$

$(-4x - 9) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots 20x^2 + 53x + 18$

$(-6x + 6) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots -54x^2 + 24x + 30$

$(-7x - 9) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots 56x^2 + 135x + 81$

$(-6x - 3) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots 42x^2 + 75x + 27$

$(8x - 2) \cdot (-x + 6) = \dots\dots\dots -8x^2 + 50x - 12$

$(7x - 7) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots 14x^2 - 7x - 7$

$(-8x - 7) \cdot (-8x + 9) = \dots\dots\dots 64x^2 - 16x - 63$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (105)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 105

$(4x - 2) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots -20x^2 + 50x - 20$

$(-7x - 5) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 28x^2 + 76x + 40$

$(-4x + 3) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots -28x^2 + 17x + 3$

$(10x - 1) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots 50x^2 + 95x - 10$

$(-2x - 2) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots -4x^2 - 12x - 8$

$(-x - 2) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots 3x^2 + 14x + 16$

$(-4x - 5) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots 12x^2 + 27x + 15$

$(2x + 2) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots 8x^2 + 26x + 18$

$(10x - 6) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots -80x^2 + 98x - 30$

$(9x - 5) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots -63x^2 - 37x + 40$

$(4x - 5) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots -24x^2 + 18x + 15$

$(9x - 2) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots 63x^2 + 67x - 18$

$(3x - 9) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots -27x^2 + 75x + 18$

$(-5x - 1) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots 25x^2 - 20x - 5$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (106)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 106

$(4x + 5) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots 20x^2 + 5x - 25$

$(-2x - 1) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots -4x^2 + 12x + 7$

$(3x - 1) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots 21x^2 - 31x + 8$

$(3x + 4) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots -6x^2 + 7x + 20$

$(6x - 9) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -48x^2 + 114x - 63$

$(10x - 8) \cdot (-3x - 2) = \dots\dots\dots -30x^2 + 4x + 16$

$(-6x - 2) \cdot (4x + 5) = \dots\dots\dots -24x^2 - 38x - 10$

$(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots -8x^2 + 14x - 3$

$(-5x - 6) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots -20x^2 - 39x - 18$

$(2x - 9) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -10x^2 + 59x - 63$

$(3x + 9) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 12x^2 + 42x + 18$

$(-x + 6) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots -8x^2 + 38x + 60$

$(3x - 4) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots -6x^2 - 7x + 20$

$(-6x + 3) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots -6x^2 + 39x - 18$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (107)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 107

$(4x - 3) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 32x^2 + 16x - 30$

$(10x + 4) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots -20x^2 + 92x + 40$

$(8x + 6) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -40x^2 - 22x + 6$

$(9x - 2) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -72x^2 + 79x - 14$

$(4x + 2) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots -8x^2 - 28x - 12$

$(4x - 3) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots -8x^2 + 30x - 18$

$(-x + 9) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots -9x^2 + 72x + 81$

$(4x - 5) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots 8x^2 + 22x - 40$

$(x + 8) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots -6x^2 - 43x + 40$

$(-8x - 7) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots 64x^2 + 48x - 7$

$(7x + 4) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots -49x^2 - 77x - 28$

$(6x + 7) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 29x - 7$

$(4x + 6) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -16x^2 - 56x - 48$

$(-2x - 3) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots 6x^2 + 27x + 27$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (108)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 108

$(-x + 6) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots 8x^2 - 50x + 12$

$(-x - 8) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots -7x^2 - 63x - 56$

$(5x - 6) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots 20x^2 + 26x - 60$

$(-4x + 4) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots -32x^2 + 52x - 20$

$(-8x + 7) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots 72x^2 - 95x + 28$

$(-2x - 2) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots -4x^2 - 14x - 10$

$(x - 4) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 5x^2 - 14x - 24$

$(-4x + 3) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots -4x^2 - 25x + 21$

$(3x - 2) \cdot (-8x + 6) = \dots\dots\dots -24x^2 + 34x - 12$

$(-3x - 9) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots 24x^2 + 84x + 36$

$(3x - 8) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 18x^2 - 66x + 48$

$(-2x + 3) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots -20x^2 + 34x - 6$

$(8x + 4) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots 80x^2 + 112x + 36$

$(-8x - 1) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots -56x^2 + 9x + 2$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (109)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 109

$(8x + 1) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots -16x^2 + 62x + 8$

$(-9x - 3) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots 9x^2 - 6x - 3$

$(3x - 3) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots -6x^2 - 15x + 21$

$(3x + 9) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots -27x^2 - 105x - 72$

$(4x - 1) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots 28x^2 + 21x - 7$

$(-7x - 3) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 63x^2 + 13x - 6$

$(8x + 2) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots -72x^2 + 30x + 12$

$(-7x - 8) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -56x^2 - 71x - 8$

$(-3x + 5) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots -6x^2 + 13x - 5$

$(3x + 9) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots 24x^2 + 99x + 81$

$(-4x - 9) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots -8x^2 + 10x + 63$

$(9x - 6) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots 90x^2 - 24x - 24$

$(-4x - 1) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots -20x^2 + 23x + 7$

$(8x - 9) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots 72x^2 - 153x + 81$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (110)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 110

$$(-x - 8) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots 9x^2 + 80x + 64$$

$$(-9x - 5) \cdot (9x + 4) = \dots\dots\dots -81x^2 - 81x - 20$$

$$(9x + 9) \cdot (-7x - 4) = \dots\dots\dots -63x^2 - 99x - 36$$

$$(x - 5) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots 1x^2 - 11x + 30$$

$$(8x - 4) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -16x^2 - 24x + 16$$

$$(-6x - 9) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots -42x^2 - 105x - 63$$

$$(-4x - 1) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots -16x^2 + 16x + 5$$

$$(-4x + 8) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots 32x^2 - 84x + 40$$

$$(4x - 4) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots 12x^2 - 12$$

$$(-6x + 3) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots 54x^2 + 15x - 21$$

$$(x - 7) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots 8x^2 - 54x - 14$$

$$(-2x - 4) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots -16x^2 - 36x - 8$$

$$(-x - 8) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots -8x^2 - 67x - 24$$

$$(10x + 10) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots 50x^2 + 70x + 20$$

Multiplizieren von Summen (111)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 111

$(3x + 1) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots 24x^2 - 13x - 7$

$(-5x + 1) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots -35x^2 - 8x + 3$

$(10x + 3) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots 70x^2 + 111x + 27$

$(10x + 4) \cdot (-4x - 9) = \dots\dots\dots -40x^2 - 106x - 36$

$(-9x + 9) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots -27x^2 - 63x + 90$

$(-2x + 8) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots 4x^2 - 8x - 32$

$(10x + 7) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 11x - 7$

$(-9x - 3) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots -9x^2 - 30x - 9$

$(10x - 3) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots 10x^2 + 47x - 15$

$(4x - 2) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots -20x^2 + 2x + 4$

$(8x + 3) \cdot (10x + 10) = \dots\dots\dots 80x^2 + 110x + 30$

$(-x + 5) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots 1x^2 - 3x - 10$

$(-x - 1) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots 1x^2 - 1x - 2$

$(7x - 1) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots -21x^2 - 18x + 3$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (112)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 112

$(-4x + 9) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots 20x^2 - 73x + 63$

$(5x - 5) \cdot (4x + 1) = \dots\dots\dots 20x^2 - 15x - 5$

$(4x + 1) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots 24x^2 + 10x + 1$

$(9x - 9) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots -36x^2 + 99x - 63$

$(x + 5) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots -7x^2 - 42x - 35$

$(3x + 6) \cdot (10x + 10) = \dots\dots\dots 30x^2 + 90x + 60$

$(10x - 1) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots 40x^2 - 34x + 3$

$(2x + 9) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots -2x^2 - 11x - 9$

$(-7x - 1) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots 42x^2 + 55x + 7$

$(-6x - 7) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -60x^2 - 76x - 7$

$(-7x - 6) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots 7x^2 - 22x - 24$

$(4x - 7) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots -16x^2 + 16x + 21$

$(-5x - 5) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots 45x^2 + 80x + 35$

$(5x - 5) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots 35x^2 + 5x - 40$

Multiplizieren von Summen (113)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 113

$(3x - 4) \cdot (-x - 9) = \dots\dots\dots -3x^2 - 23x + 36$

$(-4x - 7) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots -32x^2 - 76x - 35$

$(-7x + 4) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots -70x^2 + 5x + 20$

$(9x - 7) \cdot (3x - 2) = \dots\dots\dots 27x^2 - 39x + 14$

$(9x + 3) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 36x^2 + 30x + 6$

$(-3x + 10) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots -6x^2 + 32x - 40$

$(-3x + 4) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots -3x^2 + 19x - 20$

$(6x + 8) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots -42x^2 - 92x - 48$

$(-9x - 2) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots -72x^2 - 97x - 18$

$(5x - 2) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots 10x^2 - 49x + 18$

$(-8x + 5) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots -16x^2 + 34x - 15$

$(9x - 1) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots -45x^2 - 22x + 3$

$(-5x + 4) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -50x^2 + 35x + 4$

$(-8x + 4) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots 8x^2 + 28x - 16$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (114)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 114

$(-4x - 2) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots -4x^2 + 22x + 12$

$(-8x + 7) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 16x^2 + 50x - 56$

$(-9x + 2) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots -18x^2 - 32x + 8$

$(9x + 10) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots -18x^2 - 2x + 20$

$(-9x + 10) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots -90x^2 + 172x - 80$

$(-3x - 1) \cdot (-4x - 5) = \dots\dots\dots 12x^2 + 19x + 5$

$(-6x + 4) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -60x^2 + 34x + 4$

$(10x + 9) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots -20x^2 - 48x - 27$

$(6x - 9) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots 12x^2 - 48x + 45$

$(8x + 3) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots -40x^2 - 55x - 15$

$(-9x - 7) \cdot (-5x + 8) = \dots\dots\dots 45x^2 - 37x - 56$

$(-3x + 5) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots 3x^2 - 14x + 15$

$(-3x - 7) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots -27x^2 - 51x + 28$

$(9x - 3) \cdot (8x - 4) = \dots\dots\dots 72x^2 - 60x + 12$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (115)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 115

$(8x + 2) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots 64x^2 - 8x - 6$

$(7x + 4) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots -28x^2 - 44x - 16$

$(-2x + 7) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots 16x^2 - 52x - 14$

$(10x + 5) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots -20x^2 - 60x - 25$

$(-4x + 3) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -8x^2 + 2x + 3$

$(-7x - 8) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots 42x^2 + 90x + 48$

$(-7x + 9) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots -56x^2 + 44x + 36$

$(9x + 3) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots 72x^2 + 33x + 3$

$(8x - 1) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots -48x^2 + 78x - 9$

$(-8x - 7) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots 48x^2 + 2x - 35$

$(-x + 8) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots -10x^2 + 75x + 40$

$(4x + 7) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots -32x^2 - 72x - 28$

$(-4x - 5) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots 4x^2 - 35x - 50$

$(-x - 8) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots 6x^2 + 56x + 64$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (116)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 116

$(-3x - 1) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots -3x^2 + 14x + 5$

$(2x + 7) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots -18x^2 - 53x + 35$

$(-7x - 8) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots -28x^2 - 81x - 56$

$(-5x - 6) \cdot (8x - 6) = \dots\dots\dots -40x^2 - 18x + 36$

$(x - 2) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots -9x^2 + 24x - 12$

$(9x + 7) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots 90x^2 - 11x - 63$

$(10x - 4) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots -90x^2 - 44x + 32$

$(-5x + 5) \cdot (-6x - 4) = \dots\dots\dots 30x^2 - 10x - 20$

$(-5x - 7) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots 35x^2 + 74x + 35$

$(-6x - 2) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots 6x^2 - 10x - 4$

$(4x - 4) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots 36x^2 - 16x - 20$

$(4x - 1) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -20x^2 + 41x - 9$

$(8x - 2) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots 64x^2 - 4$

$(-7x - 6) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots 42x^2 + 99x + 54$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (117)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 117

$(-5x + 10) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots -35x^2 + 25x + 90$

$(8x - 8) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots -8x^2 + 72x - 64$

$(-6x - 9) \cdot (-4x + 6) = \dots\dots\dots 24x^2 - 54$

$(-6x - 4) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots 24x^2 - 44x - 40$

$(-2x + 4) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots 10x^2 - 22x + 4$

$(6x - 6) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots -54x^2 + 24x + 30$

$(-2x + 7) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots 6x^2 - 29x + 28$

$(10x - 1) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots 60x^2 + 14x - 2$

$(-5x - 1) \cdot (9x - 5) = \dots\dots\dots -45x^2 + 16x + 5$

$(-8x + 3) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 32x^2 + 52x - 24$

$(-2x - 7) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots -16x^2 - 74x - 63$

$(2x + 6) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots 14x^2 + 62x + 60$

$(6x - 7) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots 54x^2 - 111x + 56$

$(-2x - 5) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots 14x^2 + 29x - 15$

Multiplizieren von Summen (118)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 118

$(-3x + 4) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots 6x^2 + 1x - 12$

$(-8x - 9) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots -32x^2 - 108x - 81$

$(-4x + 9) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots -40x^2 + 110x - 45$

$(9x - 1) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -36x^2 - 68x + 8$

$(-6x + 5) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots 54x^2 - 93x + 40$

$(-9x + 5) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots 9x^2 - 77x + 40$

$(6x + 6) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots -30x^2 - 54x - 24$

$(-6x + 10) \cdot (10x + 2) = \dots\dots\dots -60x^2 + 88x + 20$

$(-8x - 4) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 24x^2 - 68x - 40$

$(8x - 3) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots 80x^2 + 10x - 15$

$(6x - 1) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots 36x^2 + 6x - 2$

$(2x + 7) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -10x^2 - 21x + 49$

$(8x - 8) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots -56x^2 - 16x + 72$

$(3x + 1) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots 6x^2 - 1x - 1$

Multiplizieren von Summen (119)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 119

$(-6x - 3) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots -12x^2 + 3$

$(2x + 9) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots 4x^2 + 34x + 72$

$(9x - 6) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots 54x^2 + 54x - 60$

$(9x + 2) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots 54x^2 + 3x - 2$

$(3x + 1) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 15x^2 - 16x - 7$

$(-9x - 3) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -27x^2 - 72x - 21$

$(9x + 3) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots -27x^2 - 18x - 3$

$(-3x - 6) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots 21x^2 + 33x - 18$

$(-9x - 9) \cdot (-9x - 9) = \dots\dots\dots 81x^2 + 162x + 81$

$(-9x - 6) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -27x^2 + 27x + 30$

$(-x - 7) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots 5x^2 + 41x + 42$

$(6x + 2) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots 36x^2 - 12x - 8$

$(-4x + 8) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots -24x^2 + 24x + 48$

$(6x + 1) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots -42x^2 - 55x - 8$

Multiplizieren von Summen (120)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 120

$(x + 9) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots -1x^2 - 14x - 45$

$(-6x - 9) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots 18x^2 + 63x + 54$

$(6x - 6) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots -42x^2 + 96x - 54$

$(-7x + 3) \cdot (2x + 2) = \dots\dots\dots -14x^2 - 8x + 6$

$(5x + 3) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots 45x^2 - 18x - 27$

$(6x - 2) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -30x^2 - 44x + 18$

$(-6x - 8) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots 12x^2 - 38x - 72$

$(2x + 2) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots -16x^2 - 22x - 6$

$(9x - 7) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots 36x^2 - 73x + 35$

$(4x + 8) \cdot (3x + 5) = \dots\dots\dots 12x^2 + 44x + 40$

$(-9x + 2) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots -90x^2 - 43x + 14$

$(3x - 4) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -6x^2 - 4x + 16$

$(5x + 6) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots 30x^2 + 86x + 60$

$(-5x + 3) \cdot (-4x - 6) = \dots\dots\dots 20x^2 + 18x - 18$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (121)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 121

$(-7x - 6) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots -14x^2 + 9x + 18$

$(-9x - 3) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -45x^2 - 6x + 3$

$(5x + 5) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots 30x^2 - 10x - 40$

$(x - 7) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots 9x^2 - 65x + 14$

$(2x + 2) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots -6x^2 - 4x + 2$

$(-x - 5) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots -10x^2 - 59x - 45$

$(-2x - 4) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots 10x^2 + 32x + 24$

$(7x + 3) \cdot (-6x + 4) = \dots\dots\dots -42x^2 + 10x + 12$

$(9x - 8) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots -36x^2 - 4x + 32$

$(-4x + 5) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots 16x^2 - 12x - 10$

$(3x - 9) \cdot (-3x - 2) = \dots\dots\dots -9x^2 + 21x + 18$

$(-5x - 1) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots -30x^2 + 34x + 8$

$(7x + 5) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots 42x^2 + 79x + 35$

$(9x + 7) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots 18x^2 - 22x - 28$

Multiplizieren von Summen (122)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 122

$(9x + 7) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots 90x^2 + 7x - 49$

$(2x + 4) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -12x^2 - 22x + 4$

$(6x - 7) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots -42x^2 + 37x + 14$

$(-x + 4) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots 7x^2 - 29x + 4$

$(4x - 6) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots 24x^2 - 64x + 42$

$(-x + 7) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots -4x^2 + 20x + 56$

$(-9x + 4) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots -63x^2 + 1x + 12$

$(-2x + 8) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots -8x^2 + 16x + 64$

$(-2x - 9) \cdot (-x + 6) = \dots\dots\dots 2x^2 - 3x - 54$

$(6x + 4) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots 48x^2 + 2x - 20$

$(-4x + 9) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots -24x^2 + 34x + 45$

$(3x + 7) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 18x^2 + 54x + 28$

$(6x - 5) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -30x^2 + 79x - 45$

$(9x + 7) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots 36x^2 - 44x - 56$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (123)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 123

$(-9x + 3) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots 72x^2 - 114x + 30$

$(-4x - 3) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -40x^2 - 34x - 3$

$(-6x - 3) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 54x^2 + 57x + 15$

$(-x + 5) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -7x^2 + 44x - 45$

$(3x + 3) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots 21x^2 - 3x - 24$

$(2x + 6) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots 8x^2 + 8x - 48$

$(2x - 3) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots 6x^2 - 5x - 6$

$(-8x + 10) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots -8x^2 - 54x + 80$

$(2x - 6) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots 2x^2 + 10x - 48$

$(7x - 9) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 21x^2 - 62x + 45$

$(-7x + 2) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots 63x^2 - 67x + 14$

$(9x - 1) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots 90x^2 + 17x - 3$

$(7x + 6) \cdot (4x - 1) = \dots\dots\dots 28x^2 + 17x - 6$

$(7x - 9) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots 35x^2 - 87x + 54$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (124)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 124

$(-3x + 4) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots 9x^2 + 3x - 20$

$(-3x + 6) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots -9x^2 + 39x - 42$

$(-4x - 6) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots 8x^2 + 36x + 36$

$(-5x - 3) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots -45x^2 - 22x + 3$

$(x - 9) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots 6x^2 - 55x + 9$

$(6x - 7) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots -18x^2 + 45x - 28$

$(3x + 7) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots -3x^2 + 17x + 56$

$(-9x + 5) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots 81x^2 - 72x + 15$

$(-6x - 9) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots -36x^2 - 48x + 9$

$(-9x - 4) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots -63x^2 + 44x + 32$

$(8x - 4) \cdot (-3x - 2) = \dots\dots\dots -24x^2 - 4x + 8$

$(3x - 4) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots -27x^2 + 42x - 8$

$(3x + 7) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots 21x^2 + 31x - 42$

$(-4x + 6) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots -20x^2 + 42x - 18$

Multiplizieren von Summen (125)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 125

$$(-3x - 4) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots -30x^2 - 67x - 36$$

$$(-2x + 4) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots -6x^2 + 8x + 8$$

$$(5x + 5) \cdot (-5x + 2) = \dots\dots\dots -25x^2 - 15x + 10$$

$$(4x + 5) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots -16x^2 - 28x - 10$$

$$(-3x + 3) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots 9x^2 - 24x + 15$$

$$(2x - 3) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots -2x^2 + 9x - 9$$

$$(-6x + 8) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots -48x^2 + 112x - 64$$

$$(-6x + 3) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 30x^2 + 33x - 24$$

$$(-2x - 8) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots -4x^2 - 2x + 56$$

$$(-x + 5) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots -8x^2 + 36x + 20$$

$$(-2x - 2) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots -14x^2 - 8x + 6$$

$$(6x + 8) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots 12x^2 + 10x - 8$$

$$(-2x - 2) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots -6x^2 + 12x + 18$$

$$(4x + 10) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots 8x^2 + 32x + 30$$

Multiplizieren von Summen (126)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 126

$(-4x + 7) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots 4x^2 - 43x + 63$

$(-4x - 4) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots -36x^2 - 12x + 24$

$(-5x - 4) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots 10x^2 - 27x - 28$

$(6x + 3) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 18x^2 - 27x - 18$

$(x + 9) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots -2x^2 - 23x - 45$

$(x + 3) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots 2x^2 + 2x - 12$

$(4x + 10) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots -32x^2 - 72x + 20$

$(x - 7) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots -7x^2 + 46x + 21$

$(5x - 2) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots -15x^2 - 29x + 14$

$(-5x - 2) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -35x^2 + 31x + 18$

$(4x + 9) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots -28x^2 - 67x - 9$

$(5x + 2) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots -40x^2 - 61x - 18$

$(6x + 9) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 30x^2 + 3x - 63$

$(-8x + 2) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots -72x^2 + 50x - 8$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (127)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 127

$(6x - 3) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -24x^2 - 36x + 24$

$(-2x - 9) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 8x^2 + 52x + 72$

$(-3x - 1) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots -12x^2 + 8x + 4$

$(-3x + 4) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots 15x^2 + 1x - 28$

$(2x + 7) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots -10x^2 - 51x - 56$

$(-9x + 7) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots -90x^2 + 142x - 56$

$(x + 10) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -8x^2 - 73x + 70$

$(7x - 4) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots 63x^2 + 6x - 24$

$(6x - 8) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 + 34x - 24$

$(-5x - 1) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots 30x^2 + 51x + 9$

$(4x - 8) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots 16x^2 + 4x - 72$

$(-5x + 3) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots -25x^2 - 20x + 21$

$(2x + 6) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots 10x^2 + 34x + 12$

$(-8x - 4) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -56x^2 + 44x + 36$

Multiplizieren von Summen (128)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 128

$(-6x - 8) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots 30x^2 + 70x + 40$

$(-x - 5) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots -8x^2 - 38x + 10$

$(-5x - 9) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots -45x^2 - 126x - 81$

$(7x + 5) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 35x^2 - 24x - 35$

$(8x - 6) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots -72x^2 + 110x - 42$

$(-6x + 10) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots -18x^2 + 66x - 60$

$(8x + 8) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -40x^2 - 8x + 32$

$(6x + 9) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 - 21x - 72$

$(-5x + 8) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots 40x^2 - 29x - 56$

$(-8x - 1) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots -56x^2 - 31x - 3$

$(-2x - 7) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -6x^2 - 11x + 35$

$(-x + 2) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots 8x^2 - 7x - 18$

$(5x + 10) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots -10x^2 - 45x - 50$

$(-5x - 9) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots 35x^2 + 88x + 45$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (129)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 129

$(3x - 1) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots -6x^2 - 1x + 1$

$(x + 2) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots 6x^2 + 19x + 14$

$(x - 3) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots 2x^2 - 5x - 3$

$(-8x - 3) \cdot (-7x - 4) = \dots\dots\dots 56x^2 + 53x + 12$

$(2x + 8) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots 16x^2 + 50x - 56$

$(7x + 5) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots 21x^2 + 71x + 40$

$(3x - 2) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots 18x^2 + 9x - 14$

$(-7x - 5) \cdot (-4x - 6) = \dots\dots\dots 28x^2 + 62x + 30$

$(x + 1) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots -4x^2 + 5x + 9$

$(-4x + 5) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots -24x^2 + 38x - 10$

$(-4x + 6) \cdot (x + 2) = \dots\dots\dots -4x^2 - 2x + 12$

$(4x - 4) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots -12x^2 + 8x + 4$

$(-9x - 2) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -45x^2 - 28x - 4$

$(5x - 9) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots 20x^2 - 71x + 63$

Multiplizieren von Summen (130)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 130

$(5x - 6) \cdot (-x - 7) = \dots\dots\dots -5x^2 - 29x + 42$

$(-5x - 5) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots -5x^2 + 5$

$(-7x + 2) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots -14x^2 + 46x - 12$

$(-2x + 2) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots -6x^2 + 20x - 14$

$(-2x - 3) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 - 6x + 18$

$(-9x - 1) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots -81x^2 - 72x - 7$

$(5x - 1) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots 5x^2 - 26x + 5$

$(-6x + 2) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots -60x^2 - 28x + 16$

$(-9x - 3) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -18x^2 - 15x - 3$

$(10x - 8) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots 90x^2 - 22x - 40$

$(2x + 4) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -16x^2 - 18x + 28$

$(-9x + 3) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots 81x^2 - 117x + 30$

$(4x - 3) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots -32x^2 + 44x - 15$

$(-5x + 3) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots 30x^2 - 8x - 6$

Multiplizieren von Summen (131)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 131

$(3x + 4) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 15x^2 - 1x - 28$

$(-2x + 4) \cdot (-x - 7) = \dots\dots\dots 2x^2 + 10x - 28$

$(-7x - 2) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -21x^2 - 55x - 14$

$(2x + 2) \cdot (x + 4) = \dots\dots\dots 2x^2 + 10x + 8$

$(6x - 5) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots 54x^2 - 93x + 40$

$(-3x - 3) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots -27x^2 - 24x + 3$

$(-2x - 3) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots -2x^2 + 9x + 18$

$(-4x + 9) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots 12x^2 - 43x + 36$

$(8x - 3) \cdot (6x - 9) = \dots\dots\dots 48x^2 - 90x + 27$

$(-4x + 7) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots -24x^2 + 14x + 49$

$(10x + 10) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots 90x^2 + 170x + 80$

$(4x - 1) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots -36x^2 - 11x + 5$

$(4x - 5) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots -24x^2 + 22x + 10$

$(8x + 6) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots 16x^2 + 44x + 24$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (132)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 132

$(10x + 2) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots -80x^2 + 34x + 10$

$(2x - 9) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots -14x^2 + 67x - 18$

$(-3x - 9) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots -12x^2 - 42x - 18$

$(-3x - 8) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots -6x^2 - 31x - 40$

$(8x - 7) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots 56x^2 - 121x + 63$

$(2x + 9) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 2x^2 + 23x + 63$

$(8x - 1) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots 16x^2 + 22x - 3$

$(-6x + 5) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -60x^2 + 44x + 5$

$(-6x + 7) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots 6x^2 - 67x + 70$

$(3x - 3) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots 21x^2 - 15x - 6$

$(5x - 3) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots -25x^2 + 9$

$(5x + 7) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots -20x^2 + 7x + 49$

$(7x - 5) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots -21x^2 - 48x + 45$

$(-8x - 9) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots -8x^2 + 39x + 54$

Multiplizieren von Summen (133)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 133

$(9x + 8) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots -27x^2 + 57x + 72$

$(x + 8) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots -8x^2 - 62x + 16$

$(8x - 9) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots -24x^2 - 45x + 81$

$(3x - 8) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots -3x^2 - 7x + 40$

$(3x - 1) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots 9x^2 + 15x - 6$

$(-4x + 1) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots 12x^2 + 29x - 8$

$(2x - 4) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots -6x^2 + 30x - 36$

$(-7x + 7) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -14x^2 + 7x + 7$

$(-4x + 4) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots 8x^2 - 20x + 12$

$(-9x + 6) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots 45x^2 - 75x + 30$

$(3x - 6) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots 6x^2 - 36x + 48$

$(4x + 7) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots -12x^2 - 41x - 35$

$(3x - 2) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots 21x^2 - 26x + 8$

$(-9x + 5) \cdot (-6x - 4) = \dots\dots\dots 54x^2 + 6x - 20$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (134)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 134

$(6x - 4) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots 18x^2 - 66x + 36$

$(6x + 8) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots -42x^2 - 38x + 24$

$(3x + 6) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots 9x^2 + 45x + 54$

$(8x + 8) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 64x^2 + 104x + 40$

$(-7x - 3) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots 49x^2 + 14x - 3$

$(-9x - 8) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots -72x^2 - 46x + 16$

$(-x - 5) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots -3x^2 - 25x - 50$

$(-5x + 10) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots 30x^2 - 35x - 50$

$(-9x - 4) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots 54x^2 + 6x - 8$

$(-4x + 5) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots -12x^2 + 31x - 20$

$(2x - 4) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots 20x^2 - 52x + 24$

$(-6x + 7) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots 12x^2 + 4x - 21$

$(-8x + 9) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots -16x^2 - 22x + 45$

$(-2x + 2) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots 2x^2 - 10x + 8$

Multiplizieren von Summen (135)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 135

$(9x - 9) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots -36x^2 + 126x - 90$

$(5x + 6) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots 20x^2 - 21x - 54$

$(-3x + 8) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots -27x^2 + 54x + 48$

$(8x - 2) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -40x^2 + 58x - 12$

$(-5x - 2) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots -10x^2 + 26x + 12$

$(-8x - 6) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 32x^2 + 88x + 48$

$(3x + 7) \cdot (-9x - 4) = \dots\dots\dots -27x^2 - 75x - 28$

$(6x - 5) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots -48x^2 + 52x - 10$

$(8x - 1) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots 16x^2 - 18x + 2$

$(-2x - 1) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots -8x^2 + 4x + 4$

$(-2x + 8) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots -16x^2 + 70x - 24$

$(10x + 2) \cdot (4x + 1) = \dots\dots\dots 40x^2 + 18x + 2$

$(9x - 6) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots 27x^2 - 27x + 6$

$(6x + 9) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots 30x^2 + 63x + 27$

Multiplizieren von Summen (136)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 136

$(10x - 4) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots 90x^2 - 26x - 4$

$(-6x - 6) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots 48x^2 + 18x - 30$

$(7x - 8) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots -14x^2 - 26x + 48$

$(9x + 3) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots 90x^2 - 6x - 12$

$(-4x - 4) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -20x^2 - 16x + 4$

$(6x - 5) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots 18x^2 + 9x - 20$

$(-5x + 1) \cdot (8x - 4) = \dots\dots\dots -40x^2 + 28x - 4$

$(2x - 6) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots 16x^2 - 30x - 54$

$(-2x - 8) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots -10x^2 - 50x - 40$

$(2x - 2) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots -12x^2 + 22x - 10$

$(-7x + 7) \cdot (-8x + 9) = \dots\dots\dots 56x^2 - 119x + 63$

$(-7x - 4) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots -21x^2 - 19x - 4$

$(3x + 8) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 15x^2 + 58x + 48$

$(3x + 9) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots -24x^2 - 81x - 27$

Multiplizieren von Summen (137)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 137

$(-2x - 9) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots -12x^2 - 46x + 36$

$(x + 5) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots 5x^2 + 26x + 5$

$(5x - 2) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -10x^2 - 16x + 8$

$(6x + 6) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -54x^2 - 96x - 42$

$(-8x + 3) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots 16x^2 - 22x + 6$

$(-x + 2) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots 4x^2 - 12x + 8$

$(10x + 3) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots 30x^2 - 61x - 21$

$(10x + 2) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 90x^2 - 22x - 8$

$(6x + 8) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots 30x^2 + 88x + 64$

$(7x - 5) \cdot (8x - 6) = \dots\dots\dots 56x^2 - 82x + 30$

$(5x - 9) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots -40x^2 + 32x + 72$

$(4x + 1) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots 20x^2 + 25x + 5$

$(-6x - 9) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots -30x^2 - 81x - 54$

$(-3x + 9) \cdot (-7x - 4) = \dots\dots\dots 21x^2 - 51x - 36$

Multiplizieren von Summen (138)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 138

$(-7x - 8) \cdot (-6x + 4) = \dots\dots\dots 42x^2 + 20x - 32$

$(-8x + 6) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots -24x^2 + 26x - 6$

$(-8x - 3) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots -48x^2 - 26x - 3$

$(-5x + 10) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots -25x^2 + 70x - 40$

$(6x + 8) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots 24x^2 - 16x - 64$

$(7x - 2) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots 14x^2 - 18x + 4$

$(8x + 2) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots 72x^2 - 38x - 14$

$(-4x + 2) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots -28x^2 + 42x - 14$

$(5x - 5) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots -30x^2 - 5x + 35$

$(3x - 6) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots -15x^2 + 27x + 6$

$(-x + 5) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots 7x^2 - 36x + 5$

$(6x - 4) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots 18x^2 - 8$

$(6x - 6) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots -18x^2 + 12x + 6$

$(-x + 10) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots -10x^2 + 95x + 50$

Multiplizieren von Summen (139)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 139

$(-8x + 3) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots 16x^2 - 22x + 6$

$(4x - 2) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots 28x^2 - 6x - 4$

$(10x - 9) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots 70x^2 - 3x - 54$

$(-7x + 7) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots -7x^2 - 42x + 49$

$(4x - 3) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots 20x^2 - 19x + 3$

$(6x + 3) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -48x^2 + 12$

$(-8x + 4) \cdot (-4x - 9) = \dots\dots\dots 32x^2 + 56x - 36$

$(x - 2) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots -2x^2 + 6x - 4$

$(2x - 6) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots -4x^2 + 36$

$(4x - 7) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots 24x^2 - 46x + 7$

$(x - 8) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots -4x^2 + 42x - 80$

$(-8x - 9) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots -80x^2 - 114x - 27$

$(-8x + 3) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots -48x^2 + 50x - 12$

$(5x + 9) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots -10x^2 - 23x - 9$

Multiplizieren von Summen (140)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 140

$(-7x + 5) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots 56x^2 - 26x - 10$

$(-2x + 8) \cdot (-9x - 4) = \dots\dots\dots 18x^2 - 64x - 32$

$(-2x + 5) \cdot (-6x + 10) = \dots\dots\dots 12x^2 - 50x + 50$

$(-8x + 2) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots 56x^2 - 54x + 10$

$(-x + 5) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots -6x^2 + 33x - 15$

$(10x + 5) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -10x^2 - 65x - 30$

$(-6x - 8) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots -54x^2 - 126x - 72$

$(-6x + 2) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots 30x^2 + 32x - 14$

$(2x + 6) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots 10x^2 + 32x + 6$

$(2x + 8) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots 18x^2 + 68x - 16$

$(10x + 1) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots -60x^2 - 76x - 7$

$(3x - 5) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots 21x^2 - 26x - 15$

$(-7x + 6) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots -56x^2 + 62x - 12$

$(-3x - 9) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots -21x^2 - 66x - 9$

Multiplizieren von Summen (141)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 141

$(-7x - 6) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots -56x^2 - 118x - 60$

$(-7x + 4) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots -7x^2 - 59x + 36$

$(10x - 3) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -50x^2 + 45x - 9$

$(-x + 5) \cdot (-5x + 8) = \dots\dots\dots 5x^2 - 33x + 40$

$(-9x + 8) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots 36x^2 - 41x + 8$

$(3x + 1) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 33x - 9$

$(x + 9) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots 5x^2 + 43x - 18$

$(-7x + 9) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots -42x^2 + 82x - 36$

$(x + 6) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -3x^2 - 22x - 24$

$(-3x + 5) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots -6x^2 + 1x + 15$

$(-x - 4) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots -5x^2 - 30x - 40$

$(-9x + 6) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots -18x^2 - 42x + 36$

$(-7x - 4) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots -28x^2 - 37x - 12$

$(-6x + 3) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots 48x^2 - 72x + 24$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (142)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 142

$(5x + 9) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots 5x^2 - 6x - 27$

$(-5x - 7) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots 10x^2 + 4x - 14$

$(-7x + 2) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots -21x^2 + 62x - 16$

$(-7x - 7) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots 7x^2 - 21x - 28$

$(7x + 8) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -56x^2 - 36x + 32$

$(-4x - 3) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots 16x^2 + 24x + 9$

$(8x - 4) \cdot (x - 2) = \dots\dots\dots 8x^2 - 20x + 8$

$(-2x - 5) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 27x + 45$

$(-5x - 1) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots -45x^2 + 36x + 9$

$(-4x + 6) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots 32x^2 - 44x - 6$

$(-3x + 7) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots -6x^2 - 1x + 35$

$(-6x - 5) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots -48x^2 - 82x - 35$

$(7x + 4) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots 56x^2 + 60x + 16$

$(8x + 5) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots -16x^2 - 50x - 25$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (143)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 143

$(-x + 7) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots -10x^2 + 61x + 63$

$(7x - 9) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots -21x^2 + 34x - 9$

$(x - 5) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots -3x^2 + 23x - 40$

$(7x - 4) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots 7x^2 + 38x - 24$

$(10x + 3) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots -80x^2 - 54x - 9$

$(6x - 8) \cdot (4x - 6) = \dots\dots\dots 24x^2 - 68x + 48$

$(5x - 9) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots 25x^2 - 40x - 9$

$(x + 10) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots 3x^2 + 32x + 20$

$(-5x - 3) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots -10x^2 + 29x + 21$

$(6x + 3) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots -42x^2 - 75x - 27$

$(-4x - 5) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 36x^2 + 37x - 10$

$(-2x - 4) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots 4x^2 - 16$

$(-9x + 1) \cdot (-4x - 6) = \dots\dots\dots 36x^2 + 50x - 6$

$(-9x - 1) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots 72x^2 - 19x - 3$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (144)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 144

$(x - 2) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots -7x^2 + 5x + 18$

$(8x - 7) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots 32x^2 - 84x + 49$

$(4x + 5) \cdot (-5x + 2) = \dots\dots\dots -20x^2 - 17x + 10$

$(-8x - 2) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots -48x^2 - 84x - 18$

$(x + 5) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots 4x^2 + 12x - 40$

$(-2x + 2) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots -2x^2 - 16x + 18$

$(-9x - 4) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots 54x^2 + 33x + 4$

$(-7x - 2) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots -14x^2 + 17x + 6$

$(-2x + 9) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots 10x^2 - 43x - 9$

$(7x - 5) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots -14x^2 - 11x + 15$

$(5x - 3) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots -45x^2 + 47x - 12$

$(x - 5) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -x^2 - 1x + 30$

$(-2x - 5) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots 12x^2 + 12x - 45$

$(-6x + 10) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots -48x^2 + 26x + 90$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (145)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 145

$(-4x + 1) \cdot (8x + 6) = \dots\dots\dots -32x^2 - 16x + 6$

$(10x + 5) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots 20x^2 - 40x - 25$

$(-3x + 8) \cdot (8x - 6) = \dots\dots\dots -24x^2 + 82x - 48$

$(-6x + 1) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots 18x^2 - 51x + 8$

$(-6x - 4) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots 30x^2 + 50x + 20$

$(7x - 3) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots 21x^2 - 65x + 24$

$(3x + 4) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots 30x^2 + 25x - 20$

$(-7x + 3) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots -70x^2 + 79x - 21$

$(-8x - 7) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -64x^2 - 64x - 7$

$(5x + 6) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots 40x^2 + 13x - 42$

$(x + 10) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 8x^2 + 85x + 50$

$(-3x - 8) \cdot (-3x - 2) = \dots\dots\dots 9x^2 + 30x + 16$

$(-x - 1) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots 6x^2 + 13x + 7$

$(3x - 6) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots -9x^2 - 3x + 42$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (146)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 146

$(x + 4) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots 10x^2 + 38x - 8$

$(2x + 6) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots -12x^2 - 20x + 48$

$(-9x - 8) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots -54x^2 - 57x - 8$

$(5x - 8) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots 30x^2 - 88x + 64$

$(9x - 7) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots 54x^2 - 114x + 56$

$(-5x + 4) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots 35x^2 - 78x + 40$

$(x + 8) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots -4x^2 - 35x - 24$

$(3x + 10) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots -24x^2 - 56x + 80$

$(3x - 1) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots 21x^2 + 20x - 9$

$(9x + 4) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots 27x^2 + 21x + 4$

$(-6x - 1) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots 42x^2 + 55x + 8$

$(6x + 5) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -36x^2 - 24x + 5$

$(8x + 8) \cdot (-9x - 3) = \dots\dots\dots -72x^2 - 96x - 24$

$(3x + 4) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 3x^2 + 25x + 28$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (147)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 147

$(7x + 2) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots 28x^2 - 55x - 18$

$(-6x + 8) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots -42x^2 + 44x + 16$

$(8x + 7) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots 72x^2 + 103x + 35$

$(-4x - 5) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots 36x^2 + 25x - 25$

$(3x - 6) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots 3x^2 - 3x - 6$

$(-5x + 2) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots 35x^2 - 29x + 6$

$(4x - 1) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots -24x^2 + 38x - 8$

$(3x - 1) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots 30x^2 + 14x - 8$

$(-3x - 2) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 16x - 16$

$(7x + 2) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots 28x^2 + 57x + 14$

$(6x - 1) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -36x^2 + 12x - 1$

$(-2x - 3) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots -20x^2 - 22x + 12$

$(6x - 1) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots -12x^2 - 28x + 5$

$(3x + 10) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots -15x^2 - 59x - 30$

Multiplizieren von Summen (148)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 148

$(3x - 2) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots -24x^2 + 7x + 6$

$(3x + 10) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots 24x^2 + 65x - 50$

$(-7x + 9) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots -56x^2 + 44x + 36$

$(-9x - 1) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots 72x^2 + 17x + 1$

$(8x - 9) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots -48x^2 + 118x - 72$

$(3x + 8) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots 9x^2 + 51x + 72$

$(2x + 3) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots 12x^2 + 16x - 3$

$(-4x - 5) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots 32x^2 + 56x + 20$

$(4x - 4) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots -20x^2 + 16x + 4$

$(8x - 5) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots 72x^2 + 11x - 35$

$(2x - 1) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots 6x^2 + 17x - 10$

$(-2x + 5) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 18x^2 - 35x - 25$

$(7x + 10) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots 63x^2 + 146x + 80$

$(-9x - 5) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots 9x^2 - 76x - 45$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (149)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 149

$(2x + 3) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots -6x^2 + 3x + 18$

$(-5x - 3) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -25x^2 - 25x - 6$

$(-2x + 2) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots -20x^2 + 38x - 18$

$(3x - 3) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots 9x^2 - 9$

$(-2x + 7) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots 10x^2 - 49x + 49$

$(10x + 3) \cdot (-x + 6) = \dots\dots\dots -10x^2 + 57x + 18$

$(8x + 6) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots -16x^2 + 68x + 60$

$(-2x - 4) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots 2x^2 + 2x - 4$

$(-9x + 6) \cdot (9x - 3) = \dots\dots\dots -81x^2 + 81x - 18$

$(9x + 1) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots 27x^2 + 93x + 10$

$(-3x - 8) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots 15x^2 + 67x + 72$

$(5x + 2) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots 35x^2 - 6x - 8$

$(4x + 6) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots 40x^2 + 72x + 18$

$(-6x + 3) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -42x^2 + 45x - 12$

Multiplizieren von Summen (150)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 150

$(8x + 1) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots 72x^2 + 73x + 8$

$(9x - 3) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots -27x^2 - 18x + 9$

$(3x - 1) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots 3x^2 + 14x - 5$

$(3x - 9) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots -9x^2 + 81$

$(-4x + 6) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots 12x^2 - 14x - 6$

$(8x - 1) \cdot (8x - 6) = \dots\dots\dots 64x^2 - 56x + 6$

$(9x + 5) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots 81x^2 + 63x + 10$

$(2x + 2) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots -8x^2 + 8$

$(-9x - 6) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots 45x^2 + 93x + 42$

$(7x - 4) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots 28x^2 + 12x - 16$

$(5x - 9) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots 5x^2 + 31x - 72$

$(-5x - 5) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots 45x^2 + 85x + 40$

$(5x + 6) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots -15x^2 + 2x + 24$

$(10x - 2) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots 70x^2 + 6x - 4$

Multiplizieren von Summen (151)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 151

$(-7x - 5) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots 21x^2 - 20x - 25$

$(5x + 5) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots 5x^2 + 20x + 15$

$(9x + 2) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots 27x^2 - 3x - 2$

$(7x - 7) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots 21x^2 - 77x + 56$

$(5x + 2) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots 15x^2 - 34x - 16$

$(8x - 5) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -16x^2 - 22x + 20$

$(3x + 5) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots -18x^2 - 54x - 40$

$(8x - 9) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots -48x^2 + 70x - 18$

$(7x + 9) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots 42x^2 + 40x - 18$

$(-7x - 5) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 35x^2 + 81x + 40$

$(-7x - 6) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots -42x^2 - 85x - 42$

$(7x + 10) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 21x^2 - 5x - 50$

$(-8x - 8) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots 8x^2 + 56x + 48$

$(x + 5) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots -7x^2 - 43x - 40$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (152)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 152

$(-7x - 3) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots 7x^2 + 59x + 24$

$(-x + 8) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -5x^2 + 38x + 16$

$(7x - 1) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -14x^2 - 26x + 4$

$(2x + 3) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots 4x^2 + 2x - 6$

$(4x - 3) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots 8x^2 - 34x + 21$

$(-8x - 2) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots 32x^2 + 40x + 8$

$(x + 8) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots -4x^2 - 25x + 56$

$(-x - 4) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots -9x^2 - 43x - 28$

$(9x + 7) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots 9x^2 + 88x + 63$

$(-6x + 2) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots 30x^2 - 64x + 18$

$(2x + 2) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 16x^2 + 26x + 10$

$(5x + 4) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots 25x^2 - 5x - 20$

$(-6x - 5) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots 48x^2 + 22x - 15$

$(8x - 9) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots -8x^2 - 7x + 18$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (153)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 153

$(-4x + 10) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots 28x^2 - 98x + 70$

$(-x + 9) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots 7x^2 - 62x - 9$

$(-3x + 7) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots 12x^2 - 49x + 49$

$(4x - 8) \cdot (5x + 9) = \dots\dots\dots 20x^2 - 4x - 72$

$(-6x + 1) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots -30x^2 + 17x - 2$

$(6x - 5) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots -6x^2 + 65x - 50$

$(-7x + 10) \cdot (-6x + 10) = \dots\dots\dots 42x^2 - 130x + 100$

$(x + 3) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots 10x^2 + 36x + 18$

$(-9x + 8) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots 63x^2 - 83x + 24$

$(3x - 1) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -12x^2 - 20x + 8$

$(-8x - 7) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots 72x^2 + 79x + 14$

$(8x + 5) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots -16x^2 - 58x - 30$

$(-8x - 4) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots 32x^2 - 64x - 40$

$(-7x - 8) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots -63x^2 - 23x + 56$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (154)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 154

$(-5x + 8) \cdot (-3x - 2) = \dots\dots\dots 15x^2 - 14x - 16$

$(6x - 6) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots 30x^2 - 12x - 18$

$(-7x - 8) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots 49x^2 + 14x - 48$

$(10x - 3) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots -50x^2 + 115x - 30$

$(-3x + 6) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -21x^2 + 54x - 24$

$(2x - 9) \cdot (-7x - 4) = \dots\dots\dots -14x^2 + 55x + 36$

$(7x + 6) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots 28x^2 + 94x + 60$

$(-6x + 1) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 30x^2 + 43x - 8$

$(2x - 5) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots 4x^2 - 2x - 20$

$(10x + 10) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots -70x^2 - 160x - 90$

$(-9x + 3) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots -63x^2 + 75x - 18$

$(9x + 7) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots 63x^2 + 31x - 14$

$(7x + 10) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots 14x^2 - 1x - 30$

$(-8x - 7) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots -16x^2 - 94x - 70$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (155)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 155

$(6x + 4) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -18x^2 + 48x + 40$

$(-2x - 3) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots 8x^2 + 2x - 15$

$(-5x + 9) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots 30x^2 - 44x - 18$

$(-7x + 5) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots -42x^2 + 16x + 10$

$(6x - 5) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots 30x^2 - 61x + 30$

$(7x + 5) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots 28x^2 + 6x - 10$

$(-8x + 1) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -56x^2 + 39x - 4$

$(7x + 4) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 56x^2 + 67x + 20$

$(7x + 6) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots 14x^2 + 82x + 60$

$(-4x + 9) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots -36x^2 + 85x - 9$

$(-2x + 1) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots -14x^2 + 17x - 5$

$(-9x + 9) \cdot (4x - 1) = \dots\dots\dots -36x^2 + 45x - 9$

$(-8x + 3) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots 48x^2 - 58x + 15$

$(-6x + 9) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots -54x^2 + 45x + 54$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (156)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 156

$(-3x + 2) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots -3x^2 + 5x - 2$

$(-3x + 5) \cdot (8x - 4) = \dots\dots\dots -24x^2 + 52x - 20$

$(x - 8) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots -9x^2 + 76x - 32$

$(-7x - 3) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots -7x^2 + 39x + 18$

$(-8x + 5) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots -56x^2 - 29x + 40$

$(-5x + 6) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots 35x^2 - 2x - 48$

$(6x + 6) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots 42x^2 + 30x - 12$

$(-9x + 4) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots -63x^2 - 26x + 24$

$(-3x + 9) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots 3x^2 + 3x - 36$

$(8x - 1) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots 40x^2 - 45x + 5$

$(-9x - 2) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots -63x^2 + 58x + 16$

$(-6x - 5) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots -48x^2 - 64x - 20$

$(2x + 2) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots -12x^2 - 30x - 18$

$(-8x + 6) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots -80x^2 + 68x - 6$

Multiplizieren von Summen (157)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 157

$(3x - 3) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots 21x^2 - 48x + 27$

$(-5x - 4) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots 25x^2 + 35x + 12$

$(-6x - 6) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots -24x^2 - 84x - 60$

$(-6x - 5) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots 12x^2 + 16x + 5$

$(3x + 5) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 54x + 40$

$(x + 6) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots 1x^2 + 5x - 6$

$(7x + 9) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 56x^2 + 142x + 90$

$(6x + 8) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots -48x^2 - 58x + 8$

$(3x - 8) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots 9x^2 - 18x - 16$

$(2x - 6) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 12x^2 - 48x + 36$

$(-8x - 5) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots 16x^2 + 18x + 5$

$(-7x - 3) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 63x^2 + 62x + 15$

$(5x - 2) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots -20x^2 + 53x - 18$

$(4x + 2) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 36x^2 + 54x + 18$

Multiplizieren von Summen (158)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 158

$(-3x - 5) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots -30x^2 - 71x - 35$

$(-6x - 3) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots 42x^2 + 33x + 6$

$(4x + 3) \cdot (-2x - 9) = \dots\dots\dots -8x^2 - 42x - 27$

$(-3x - 9) \cdot (-4x - 5) = \dots\dots\dots 12x^2 + 51x + 45$

$(-4x - 1) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -20x^2 - 13x - 2$

$(4x - 1) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots -16x^2 + 36x - 8$

$(10x + 2) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots 70x^2 + 104x + 18$

$(-8x + 8) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 40x^2 + 24x - 64$

$(8x + 7) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots 40x^2 + 99x + 56$

$(9x - 1) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots 54x^2 - 69x + 7$

$(9x + 2) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots -9x^2 - 20x - 4$

$(-3x - 2) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots 6x^2 - 5x - 6$

$(2x - 7) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots -6x^2 + 27x - 21$

$(-x + 2) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots -4x^2 - 1x + 18$

Multiplizieren von Summen (159)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 159

$(8x - 2) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots 24x^2 + 42x - 12$

$(9x + 10) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots -27x^2 - 93x - 70$

$(3x + 1) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 15x^2 + 23x + 6$

$(7x + 6) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -35x^2 - 2x + 24$

$(-9x + 8) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 54x^2 - 120x + 64$

$(8x + 5) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots -32x^2 - 28x - 5$

$(4x - 6) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots 12x^2 - 34x + 24$

$(x + 9) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots -7x^2 - 64x - 9$

$(3x - 2) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots -3x^2 + 29x - 18$

$(-3x - 8) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots 18x^2 + 54x + 16$

$(10x - 1) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots 70x^2 - 57x + 5$

$(-7x - 3) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots 28x^2 + 19x + 3$

$(-8x - 4) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots -16x^2 + 4$

$(7x - 6) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots 49x^2 - 56x + 12$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (160)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 160

$(-8x + 10) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots -48x^2 + 44x + 20$

$(2x + 4) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots -2x^2 + 8$

$(4x - 6) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots 20x^2 - 46x + 24$

$(-5x + 8) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -5x^2 - 42x + 80$

$(10x + 10) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots -10x^2 - 20x - 10$

$(9x - 7) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -45x^2 - 46x + 63$

$(5x + 9) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -25x^2 - 15x + 54$

$(-3x + 6) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots 12x^2 - 21x - 6$

$(-2x - 9) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots 6x^2 + 41x + 63$

$(10x - 4) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots -90x^2 + 116x - 32$

$(-7x + 6) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots -56x^2 + 34x + 12$

$(-9x + 3) \cdot (10x + 2) = \dots\dots\dots -90x^2 + 12x + 6$

$(-6x + 5) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots -42x^2 + 5x + 25$

$(-8x + 3) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots 40x^2 - 47x + 12$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (161)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 161

$(-4x - 6) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots -20x^2 - 42x - 18$

$(-6x + 10) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -42x^2 + 94x - 40$

$(9x - 6) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots -81x^2 + 63x - 6$

$(7x + 4) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots 7x^2 - 17x - 12$

$(4x + 8) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 32x^2 + 84x + 40$

$(-3x - 2) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -30x^2 - 23x - 2$

$(9x + 8) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots 54x^2 + 39x - 8$

$(2x - 8) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots 20x^2 - 64x - 64$

$(-3x - 9) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots 24x^2 + 42x - 90$

$(-8x + 7) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots -24x^2 - 11x + 28$

$(-5x - 1) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots -15x^2 + 12x + 3$

$(-4x + 3) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots -12x^2 + 25x - 12$

$(-x - 5) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots -5x^2 - 22x + 15$

$(2x + 9) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 - 48x + 27$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (162)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 162

$(3x - 8) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots 21x^2 - 62x + 16$

$(5x - 6) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots -45x^2 + 59x - 6$

$(10x - 1) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots 20x^2 - 52x + 5$

$(-6x - 4) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots -30x^2 + 34x + 36$

$(2x + 8) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots 4x^2 + 24x + 32$

$(10x + 6) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots -90x^2 - 134x - 48$

$(8x - 8) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots -40x^2 + 16x + 24$

$(-6x + 4) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots -18x^2 + 66x - 36$

$(3x - 4) \cdot (-4x + 6) = \dots\dots\dots -12x^2 + 34x - 24$

$(-4x + 9) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots -12x^2 + 3x + 54$

$(9x - 7) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots -18x^2 + 68x - 42$

$(-9x - 4) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots -54x^2 + 30x + 24$

$(-2x + 7) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots -8x^2 + 46x - 63$

$(-5x + 9) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots 5x^2 - 54x + 81$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (163)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 163

$(-4x + 6) \cdot (-5x + 8) = \dots\dots\dots 20x^2 - 62x + 48$

$(7x - 1) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots 21x^2 + 25x - 4$

$(x + 10) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots -3x^2 - 21x + 90$

$(-4x + 5) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots 28x^2 - 31x - 5$

$(7x - 1) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots -42x^2 - 57x + 9$

$(-6x - 3) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -60x^2 - 36x - 3$

$(-2x + 5) \cdot (4x + 5) = \dots\dots\dots -8x^2 + 10x + 25$

$(-5x - 3) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots -50x^2 - 65x - 21$

$(-9x + 4) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots -36x^2 - 56x + 32$

$(6x + 8) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 60x^2 + 74x - 8$

$(9x - 3) \cdot (-2x - 2) = \dots\dots\dots -18x^2 - 12x + 6$

$(8x + 2) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots 8x^2 - 62x - 16$

$(-x + 9) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots -8x^2 + 64x + 72$

$(2x + 9) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots 2x^2 + 21x + 54$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (164)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 164

$(x - 2) \cdot (-3x - 2) = \dots\dots\dots -3x^2 + 4x + 4$

$(7x + 1) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots -49x^2 - 28x - 3$

$(-2x + 10) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots -8x^2 + 46x - 30$

$(8x - 2) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -24x^2 - 26x + 8$

$(-3x - 7) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots -30x^2 - 85x - 35$

$(-7x + 2) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots 49x^2 + 28x - 12$

$(-x + 9) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots 4x^2 - 29x - 63$

$(x + 10) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots 2x^2 + 13x - 70$

$(3x + 8) \cdot (-8x + 9) = \dots\dots\dots -24x^2 - 37x + 72$

$(-x + 5) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots -7x^2 + 40x - 25$

$(8x + 4) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots 16x^2 + 48x + 20$

$(-x - 5) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots -7x^2 - 36x - 5$

$(7x + 9) \cdot (7x - 1) = \dots\dots\dots 49x^2 + 56x - 9$

$(7x - 8) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots 7x^2 - 64x + 64$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (165)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 165

$(-9x + 1) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 36x^2 - 85x + 9$

$(-9x + 4) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots 81x^2 - 126x + 40$

$(4x + 6) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots -32x^2 - 36x + 18$

$(7x - 2) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots 7x^2 - 58x + 16$

$(-9x - 9) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots -72x^2 - 63x + 9$

$(10x + 7) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -50x^2 - 5x + 21$

$(-8x - 1) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots 8x^2 - 23x - 3$

$(-5x + 9) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots -25x^2 + 10x + 63$

$(6x - 7) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots 6x^2 + 23x - 35$

$(5x + 5) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots 30x^2 - 10x - 40$

$(-4x - 3) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots -20x^2 + 5x + 15$

$(-7x + 8) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots -7x^2 + 15x - 8$

$(-6x - 1) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots 6x^2 - 17x - 3$

$(8x + 3) \cdot (-6x + 4) = \dots\dots\dots -48x^2 + 14x + 12$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (166)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 166

$(-2x - 3) \cdot (-3x - 2) = \dots\dots\dots 6x^2 + 13x + 6$

$(6x + 6) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -6x^2 - 42x - 36$

$(-x - 7) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots -7x^2 - 55x - 42$

$(4x + 3) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots -32x^2 - 44x - 15$

$(8x - 1) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots 16x^2 - 42x + 5$

$(2x - 5) \cdot (-3x + 2) = \dots\dots\dots -6x^2 + 19x - 10$

$(-9x + 8) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots 81x^2 - 153x + 72$

$(4x - 8) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots -4x^2 + 44x - 72$

$(-4x + 5) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots -36x^2 + 61x - 20$

$(-5x - 3) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots 25x^2 + 25x + 6$

$(5x - 2) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots 25x^2 - 35x + 10$

$(4x + 1) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots 4x^2 - 27x - 7$

$(x + 4) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots -6x^2 - 31x - 28$

$(3x - 6) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots 6x^2 - 3x - 18$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (167)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 167

$(x + 4) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots 7x^2 + 37x + 36$

$(5x + 9) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots 25x^2 + 40x - 9$

$(4x + 9) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots -8x^2 + 6x + 54$

$(9x - 3) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots 72x^2 + 3x - 9$

$(-8x - 1) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots -24x^2 + 53x + 7$

$(-4x + 6) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots -20x^2 + 62x - 48$

$(-2x + 6) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots 2x^2 - 10x + 12$

$(9x + 1) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots 9x^2 - 62x - 7$

$(10x - 8) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots 100x^2 - 40x - 32$

$(-5x - 1) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots 30x^2 - 29x - 7$

$(x - 4) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots 3x^2 - 3x - 36$

$(x + 10) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots 2x^2 + 11x - 90$

$(-x + 3) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots -2x^2 + 12x - 18$

$(x + 6) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots -1x^2 - 1x + 30$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (168)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 168

$(9x + 10) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots -72x^2 - 89x - 10$

$(10x + 3) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots 100x^2 - 10x - 12$

$(-9x + 9) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots 27x^2 - 90x + 63$

$(10x + 4) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots 100x^2 - 40x - 32$

$(6x - 7) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots 36x^2 - 66x + 28$

$(-7x - 3) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots -35x^2 + 20x + 15$

$(-3x - 9) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots 6x^2 + 6x - 36$

$(-4x + 7) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots 36x^2 - 99x + 63$

$(-7x + 3) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots -49x^2 + 70x - 21$

$(6x + 6) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -48x^2 - 24x + 24$

$(2x - 7) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots 20x^2 - 54x - 56$

$(10x + 5) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots 20x^2 - 50x - 30$

$(-6x + 3) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots -6x^2 - 45x + 24$

$(4x - 4) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots -12x^2 + 16x - 4$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (169)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 169

$$(-3x - 8) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots -24x^2 - 37x + 72$$

$$(-8x - 9) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots -56x^2 - 15x + 54$$

$$(10x + 3) \cdot (-7x - 4) = \dots\dots\dots -70x^2 - 61x - 12$$

$$(9x - 5) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots -18x^2 + 91x - 45$$

$$(-4x - 1) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots 24x^2 + 38x + 8$$

$$(10x + 10) \cdot (9x - 3) = \dots\dots\dots 90x^2 + 60x - 30$$

$$(4x + 9) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots -24x^2 - 46x + 18$$

$$(3x - 6) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots -21x^2 + 57x - 30$$

$$(10x - 7) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots 70x^2 - 109x + 42$$

$$(-4x - 2) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots -28x^2 + 14x + 14$$

$$(8x + 1) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots 32x^2 - 68x - 9$$

$$(-9x - 1) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots 63x^2 - 29x - 4$$

$$(-x + 2) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots -8x^2 + 6x + 20$$

$$(9x + 9) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots -9x^2 + 9x + 18$$

Multiplizieren von Summen (170)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 170

$(3x + 7) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots -15x^2 - 53x - 42$

$(-8x - 9) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots 64x^2 + 64x - 9$

$(8x - 1) \cdot (4x - 1) = \dots\dots\dots 32x^2 - 12x + 1$

$(-3x + 3) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots -9x^2 + 27x - 18$

$(2x + 8) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots 2x^2 + 26x + 72$

$(5x - 6) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots 30x^2 - 31x - 6$

$(-9x + 3) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots 81x^2 - 90x + 21$

$(-x + 3) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots -2x^2 + 15x - 27$

$(4x - 7) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -16x^2 - 4x + 56$

$(-2x + 8) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots -10x^2 + 28x + 48$

$(10x + 6) \cdot (-9x - 4) = \dots\dots\dots -90x^2 - 94x - 24$

$(7x + 5) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots 70x^2 + 8x - 30$

$(7x + 6) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots -63x^2 - 12x + 36$

$(-4x + 5) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots 8x^2 + 18x - 35$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (171)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 171

$(5x - 9) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots 25x^2 - 90x + 81$

$(2x - 7) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots -12x^2 + 38x + 14$

$(-3x + 8) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots -27x^2 + 99x - 72$

$(9x + 1) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots 90x^2 - 53x - 7$

$(9x + 2) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots 45x^2 - 8x - 4$

$(8x + 8) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots 48x^2 + 96x + 48$

$(-2x + 7) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots -14x^2 + 65x - 56$

$(2x - 4) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots 8x^2 - 10x - 12$

$(10x - 9) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots 20x^2 - 28x + 9$

$(-4x - 1) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots -32x^2 + 12x + 5$

$(2x - 2) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots 14x^2 - 20x + 6$

$(8x - 6) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots 16x^2 + 60x - 54$

$(6x - 2) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots 6x^2 + 16x - 6$

$(-2x + 8) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 18x^2 - 62x - 40$

Multiplizieren von Summen (172)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 172

$(3x - 1) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots -27x^2 + 15x - 2$

$(x - 8) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots -2x^2 + 11x + 40$

$(-8x - 6) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots -56x^2 - 26x + 12$

$(-8x + 4) \cdot (9x - 3) = \dots\dots\dots -72x^2 + 60x - 12$

$(-x - 5) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots -6x^2 - 36x - 30$

$(x + 10) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots 9x^2 + 95x + 50$

$(9x - 2) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots 72x^2 - 34x + 4$

$(x + 4) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 3x^2 + 6x - 24$

$(-4x + 3) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots 16x^2 + 16x - 21$

$(-6x - 1) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots 54x^2 - 15x - 4$

$(10x + 8) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -50x^2 - 30x + 8$

$(-6x - 3) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots 24x^2 + 18x + 3$

$(6x - 6) \cdot (-6x + 10) = \dots\dots\dots -36x^2 + 96x - 60$

$(8x - 2) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots 48x^2 + 68x - 20$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (173)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 173

$(-9x + 9) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots -9x^2 + 54x - 45$

$(-5x - 6) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots 20x^2 - 11x - 42$

$(9x + 3) \cdot (-4x - 6) = \dots\dots\dots -36x^2 - 66x - 18$

$(-7x + 3) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots -14x^2 + 34x - 12$

$(5x - 3) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 15x^2 - 24x + 9$

$(-2x - 1) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots -4x^2 + 12x + 7$

$(x - 4) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots 9x^2 - 42x + 24$

$(9x + 6) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 72x^2 + 93x + 30$

$(9x + 9) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots -72x^2 - 81x - 9$

$(-2x + 8) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots 4x^2 - 2x - 56$

$(x - 5) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots 1x^2 - 4x - 5$

$(10x - 7) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots -60x^2 + 102x - 42$

$(-5x + 6) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 35x^2 - 27x - 18$

$(3x + 5) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots -21x^2 - 56x - 35$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (174)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 174

$(-6x + 2) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots -12x^2 - 50x + 18$

$(-x - 9) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots -7x^2 - 69x - 54$

$(-9x + 8) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots -9x^2 + 89x - 72$

$(8x + 8) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots -64x^2 - 120x - 56$

$(-5x + 8) \cdot (8x - 4) = \dots\dots\dots -40x^2 + 84x - 32$

$(-2x - 7) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 - 30x + 42$

$(-x + 8) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots 6x^2 - 43x - 40$

$(-2x - 8) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots 14x^2 + 68x + 48$

$(-3x - 8) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots -18x^2 - 39x + 24$

$(5x + 5) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots 15x^2 + 45x + 30$

$(-2x + 1) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots -10x^2 + 19x - 7$

$(-5x - 8) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots 15x^2 - 6x - 48$

$(10x - 9) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots -50x^2 - 5x + 45$

$(8x + 3) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots -40x^2 - 79x - 24$

Multiplizieren von Summen (175)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 175

$(6x - 9) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots 60x^2 - 126x + 54$

$(2x + 4) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 - 36x - 24$

$(-8x + 8) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -40x^2 + 24x + 16$

$(7x + 9) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots -56x^2 - 37x + 45$

$(8x + 1) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots -64x^2 - 56x - 6$

$(-3x - 6) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots -6x^2 + 6x + 36$

$(3x - 3) \cdot (-6x - 4) = \dots\dots\dots -18x^2 + 6x + 12$

$(7x + 3) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots -28x^2 + 37x + 21$

$(8x + 6) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots -8x^2 + 66x + 54$

$(10x + 3) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots 50x^2 - 65x - 24$

$(6x - 3) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -18x^2 - 39x + 24$

$(2x - 6) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots -2x^2 - 10x + 48$

$(8x + 1) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots 32x^2 + 28x + 3$

$(-5x - 2) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots 5x^2 + 32x + 12$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (176)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 176

$(3x + 7) \cdot (-x - 7) = \dots\dots\dots -3x^2 - 28x - 49$

$(9x + 5) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots 36x^2 + 83x + 35$

$(8x + 7) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots -32x^2 - 52x - 21$

$(-2x + 1) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots 6x^2 + 7x - 5$

$(-x + 2) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots 1x^2 - 4x + 4$

$(10x - 3) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots -80x^2 + 14x + 3$

$(10x + 9) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 40x^2 + 56x + 18$

$(3x + 1) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots -15x^2 + 10x + 5$

$(8x + 10) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots 16x^2 + 84x + 80$

$(8x + 1) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots -16x^2 - 10x - 1$

$(5x + 6) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -5x^2 - 36x - 36$

$(-9x + 7) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots -90x^2 + 7x + 49$

$(2x + 8) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots 20x^2 + 86x + 24$

$(4x + 8) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots -36x^2 - 80x - 16$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (177)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 177

$(-3x + 6) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots 24x^2 - 33x - 30$

$(7x + 8) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots -7x^2 - 1x + 8$

$(x - 4) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots 7x^2 - 35x + 28$

$(9x + 8) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots 36x^2 + 68x + 32$

$(-8x - 5) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots -72x^2 - 53x - 5$

$(9x + 4) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 9x^2 + 67x + 28$

$(6x - 6) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots -42x^2 + 84x - 42$

$(5x + 7) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots 40x^2 + 11x - 63$

$(-9x + 4) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots -36x^2 - 65x + 36$

$(9x - 5) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots -18x^2 + 64x - 30$

$(2x + 5) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots 8x^2 + 28x + 20$

$(3x + 7) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots 27x^2 + 81x + 42$

$(-5x + 2) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots 40x^2 + 29x - 18$

$(-3x + 6) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots 6x^2 - 42x + 60$

Multiplizieren von Summen (178)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 178

$(-6x - 7) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots -30x^2 - 77x - 49$

$(-7x - 5) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots -49x^2 - 56x - 15$

$(3x - 3) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots -21x^2 + 21$

$(-x + 4) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots 3x^2 - 8x - 16$

$(-7x + 8) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots -49x^2 + 28x + 32$

$(-7x + 1) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots 63x^2 - 30x + 3$

$(-3x + 10) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots -12x^2 + 34x + 20$

$(3x - 7) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots 15x^2 - 53x + 42$

$(4x + 6) \cdot (9x + 3) = \dots\dots\dots 36x^2 + 66x + 18$

$(3x - 9) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots 24x^2 - 60x - 36$

$(9x + 10) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots 18x^2 - 61x - 90$

$(4x - 4) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots 4x^2 - 4$

$(-2x + 10) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots -10x^2 + 34x + 80$

$(-3x + 7) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots -21x^2 + 40x + 21$

Multiplizieren von Summen (179)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 179

$(-7x + 5) \cdot (x + 4) = \dots\dots\dots -7x^2 - 23x + 20$

$(5x + 5) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -5x^2 - 35x - 30$

$(5x - 6) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots -10x^2 - 18x + 36$

$(-x - 1) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots 4x^2 - 4$

$(-x - 3) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots -3x^2 - 19x - 30$

$(5x - 9) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots 35x^2 - 43x - 36$

$(-8x + 7) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots 32x^2 - 4x - 21$

$(10x - 9) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots 20x^2 - 38x + 18$

$(-2x + 1) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots -16x^2 + 18x - 5$

$(-8x + 7) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots -80x^2 + 126x - 49$

$(-7x + 6) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots 42x^2 - 71x + 30$

$(7x + 2) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots 7x^2 + 9x + 2$

$(10x + 6) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -30x^2 - 58x - 24$

$(3x - 5) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots 21x^2 - 23x - 20$

Multiplizieren von Summen (180)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 180

$(-8x - 2) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots 24x^2 + 30x + 6$

$(3x - 9) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots -27x^2 + 108x - 81$

$(4x - 8) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots 40x^2 - 116x + 72$

$(8x - 9) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots 24x^2 + 21x - 54$

$(4x + 4) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots -8x^2 + 8$

$(2x - 3) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 10x^2 - 3x - 18$

$(-3x - 7) \cdot (3x + 5) = \dots\dots\dots -9x^2 - 36x - 35$

$(8x + 4) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots -32x^2 + 56x + 36$

$(-2x - 2) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots 14x^2 + 2x - 12$

$(-4x - 7) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots -12x^2 + 7x + 49$

$(-7x - 2) \cdot (9x + 10) = \dots\dots\dots -63x^2 - 88x - 20$

$(x + 10) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 6x^2 + 55x - 50$

$(-2x - 1) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots 6x^2 + 11x + 4$

$(-2x - 3) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots 18x^2 + 41x + 21$

Multiplizieren von Summen (181)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 181

$(-4x - 1) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots -8x^2 + 22x + 6$

$(-x + 6) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots -2x^2 + 21x - 54$

$(x + 9) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots -4x^2 - 38x - 18$

$(2x + 3) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots 14x^2 + 5x - 24$

$(-x - 7) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots 1x^2 + 11x + 28$

$(-6x - 4) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots 18x^2 - 18x - 20$

$(6x - 8) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots -6x^2 - 16x + 32$

$(8x + 4) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots 80x^2 + 72x + 16$

$(3x + 6) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots 12x^2 + 42x + 36$

$(-4x + 9) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots 28x^2 - 27x - 81$

$(7x - 6) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots 21x^2 + 38x - 48$

$(-3x + 9) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 21x^2 - 54x - 27$

$(6x + 4) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots 36x^2 + 84x + 40$

$(-4x - 8) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots 28x^2 + 48x - 16$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (182)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 182

$(3x + 2) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots -3x^2 + 10x + 8$

$(-x - 9) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots 1x^2 + 11x + 18$

$(-9x - 3) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots 9x^2 + 39x + 12$

$(6x + 8) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 54x^2 + 126x + 72$

$(7x + 8) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots 14x^2 - 26x - 48$

$(8x + 10) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots 64x^2 + 104x + 30$

$(2x + 1) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots -16x^2 - 4x + 2$

$(-7x + 7) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots -28x^2 + 28$

$(-9x + 9) \cdot (-6x - 4) = \dots\dots\dots 54x^2 - 18x - 36$

$(-6x - 6) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -6x^2 - 66x - 60$

$(-8x + 4) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots -32x^2 - 8x + 12$

$(9x + 8) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots -36x^2 + 58x + 80$

$(8x - 3) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots -64x^2 - 32x + 21$

$(8x - 3) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -48x^2 + 26x - 3$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (183)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 183

$(6x - 2) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots -48x^2 - 8x + 8$

$(7x + 7) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots -35x^2 - 49x - 14$

$(-7x - 4) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots -63x^2 - 50x - 8$

$(7x + 2) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots -35x^2 - 31x - 6$

$(9x + 4) \cdot (-5x + 8) = \dots\dots\dots -45x^2 + 52x + 32$

$(7x - 5) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots 7x^2 + 51x - 40$

$(-7x + 9) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots 42x^2 - 117x + 81$

$(-7x + 2) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots -28x^2 + 22x - 4$

$(6x - 3) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 48x^2 + 6x - 15$

$(7x + 6) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots 70x^2 + 39x - 18$

$(4x + 6) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 20x^2 + 2x - 42$

$(-3x - 7) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots 15x^2 + 47x + 28$

$(-3x + 8) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots -27x^2 + 54x + 48$

$(4x - 1) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots 8x^2 - 26x + 6$

Multiplizieren von Summen (184)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 184

$(4x + 6) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots -4x^2 + 34x + 60$

$(x + 7) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots -8x^2 - 46x + 70$

$(x - 9) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots -4x^2 + 32x + 36$

$(-5x - 5) \cdot (8x - 4) = \dots\dots\dots -40x^2 - 20x + 20$

$(-4x - 6) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -28x^2 - 6x + 54$

$(-4x + 2) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots -28x^2 + 38x - 12$

$(-4x + 3) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots 32x^2 - 40x + 12$

$(2x + 1) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots -12x^2 - 20x - 7$

$(-6x - 5) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots 18x^2 - 39x - 45$

$(-4x - 7) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots 28x^2 + 77x + 49$

$(-6x + 8) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots -12x^2 - 44x + 80$

$(-9x - 4) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots -90x^2 - 13x + 12$

$(5x - 1) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots 30x^2 - 16x + 2$

$(4x - 2) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots 20x^2 - 26x + 8$

Multiplizieren von Summen (185)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 185

$(-9x + 7) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -27x^2 + 66x - 35$

$(-5x - 7) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots -50x^2 - 65x + 7$

$(-6x + 9) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots -54x^2 + 39x + 63$

$(-6x - 2) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots -24x^2 - 20x - 4$

$(-4x - 5) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots -32x^2 - 20x + 25$

$(-7x + 5) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots 7x^2 - 12x + 5$

$(3x - 7) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots 3x^2 - 10x + 7$

$(-3x - 7) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots -30x^2 - 61x + 21$

$(4x + 1) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots -20x^2 + 35x + 10$

$(-6x + 7) \cdot (9x - 5) = \dots\dots\dots -54x^2 + 93x - 35$

$(6x - 2) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots 6x^2 - 56x + 18$

$(8x + 5) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots 56x^2 + 3x - 20$

$(10x - 7) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots 60x^2 - 62x + 14$

$(8x - 8) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots -40x^2 + 8x + 32$

Multiplizieren von Summen (186)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 186

$(6x + 4) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 26x + 4$

$(-6x + 7) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots -30x^2 + 59x - 28$

$(-2x + 2) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots 14x^2 - 12x - 2$

$(-5x - 6) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots 5x^2 + 11x + 6$

$(4x + 8) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -20x^2 - 16x + 48$

$(7x - 5) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots -63x^2 + 94x - 35$

$(-2x + 3) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots 14x^2 - 35x + 21$

$(x + 7) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots -8x^2 - 62x - 42$

$(-7x + 5) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots -28x^2 - 22x + 30$

$(-5x + 3) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots 20x^2 + 8x - 12$

$(-7x + 7) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots 49x^2 - 70x + 21$

$(x + 2) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots 1x^2 + 11x + 18$

$(6x + 10) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots -30x^2 - 80x - 50$

$(-4x - 1) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 - 15x - 3$

Multiplizieren von Summen (187)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 187

$(4x + 6) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots -12x^2 + 6x + 36$

$(-9x + 4) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots 72x^2 - 41x + 4$

$(-8x + 8) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots 16x^2 - 88x + 72$

$(9x - 2) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -45x^2 + 73x - 14$

$(-x - 2) \cdot (3x - 2) = \dots\dots\dots -3x^2 - 4x + 4$

$(-x + 5) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots 9x^2 - 38x - 35$

$(x - 2) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots -5x^2 + 5x + 10$

$(6x - 1) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots 60x^2 + 14x - 4$

$(-5x + 7) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots -45x^2 + 68x - 7$

$(3x - 6) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots -3x^2 + 27x - 42$

$(9x + 7) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots 72x^2 + 29x - 21$

$(-2x - 6) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots 10x^2 + 28x - 6$

$(-5x - 3) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots -30x^2 + 12x + 18$

$(6x + 4) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots -42x^2 + 20x + 32$

Multiplizieren von Summen (188)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 188

$(-5x + 2) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots -10x^2 + 14x - 4$

$(-x + 5) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots 8x^2 - 35x - 25$

$(9x - 6) \cdot (-7x - 4) = \dots\dots\dots -63x^2 + 6x + 24$

$(-4x + 10) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots -8x^2 - 4x + 60$

$(5x + 6) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots 30x^2 + 26x - 12$

$(-3x - 7) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots 21x^2 + 46x - 7$

$(-4x - 2) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots 32x^2 + 40x + 12$

$(9x - 3) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots 9x^2 - 75x + 24$

$(6x + 7) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots -30x^2 + 25x + 70$

$(4x + 1) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots -36x^2 + 19x + 7$

$(-3x + 2) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots -6x^2 - 20x + 16$

$(-5x + 7) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots -30x^2 - 3x + 63$

$(2x + 2) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots 4x^2 + 6x + 2$

$(10x - 1) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots -80x^2 - 72x + 8$

Multiplizieren von Summen (189)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 189

$(x - 4) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots -7x^2 + 21x + 28$

$(7x - 5) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots -42x^2 + 86x - 40$

$(-3x + 4) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots 6x^2 - 32x + 32$

$(-x - 6) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots -4x^2 - 33x - 54$

$(7x - 2) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots -35x^2 - 39x + 14$

$(5x + 4) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots 15x^2 + 17x + 4$

$(10x + 7) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots 10x^2 - 83x - 63$

$(-8x - 9) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots -16x^2 - 58x - 45$

$(8x + 3) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots -48x^2 - 34x - 6$

$(x + 7) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots -1x^2 - 4x + 21$

$(-5x + 7) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots -20x^2 - 17x + 63$

$(7x + 8) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots 63x^2 + 128x + 64$

$(2x + 6) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots 6x^2 + 26x + 24$

$(7x - 2) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots 63x^2 - 4x - 4$

Multiplizieren von Summen (190)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 190

$(5x - 3) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots 20x^2 + 18x - 18$

$(8x + 2) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 48x^2 - 36x - 12$

$(-9x - 4) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots -36x^2 - 79x - 28$

$(-2x + 4) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots 8x^2 - 18x + 4$

$(4x + 4) \cdot (9x + 10) = \dots\dots\dots 36x^2 + 76x + 40$

$(-4x - 6) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -12x^2 - 46x - 42$

$(3x - 8) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots -3x^2 - 16x + 64$

$(6x - 5) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots 12x^2 - 64x + 45$

$(-4x + 10) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots 36x^2 - 130x + 100$

$(-x - 2) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots 6x^2 + 9x - 6$

$(4x - 1) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots -36x^2 + 1x + 2$

$(-8x + 8) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots 56x^2 + 16x - 72$

$(-3x + 2) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots -9x^2 - 18x + 16$

$(10x - 5) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots -20x^2 + 90x - 40$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (191)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 191

$(2x + 10) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots 4x^2 + 38x + 90$

$(x + 5) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots 7x^2 + 45x + 50$

$(-4x + 1) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots 36x^2 - 33x + 6$

$(10x - 2) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots 90x^2 - 98x + 16$

$(2x + 3) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots -8x^2 - 2x + 15$

$(-4x + 1) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 36x^2 - 17x + 2$

$(-9x + 9) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots 81x^2 - 9x - 72$

$(-6x + 4) \cdot (-7x - 4) = \dots\dots\dots 42x^2 - 4x - 16$

$(10x - 6) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots -80x^2 + 8x + 24$

$(-x + 4) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots -10x^2 + 45x - 20$

$(6x - 5) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots 12x^2 + 44x - 45$

$(-x + 10) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots 2x^2 - 22x + 20$

$(2x + 5) \cdot (-9x - 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 63x - 45$

$(-9x - 7) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots -27x^2 - 111x - 70$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (192)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 192

$(-2x + 9) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 38x - 72$

$(-9x - 7) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots -36x^2 - 64x - 28$

$(7x - 3) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots -14x^2 - 43x + 21$

$(-7x + 4) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots 56x^2 + 17x - 28$

$(-9x - 4) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots 18x^2 - 10x - 8$

$(-5x + 8) \cdot (-9x - 4) = \dots\dots\dots 45x^2 - 52x - 32$

$(-2x - 6) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots 4x^2 - 4x - 48$

$(-8x + 5) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots -48x^2 - 18x + 30$

$(-2x - 7) \cdot (8x - 4) = \dots\dots\dots -16x^2 - 48x + 28$

$(-2x + 6) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots 4x^2 - 28x + 48$

$(5x - 2) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots -40x^2 - 24x + 16$

$(-5x - 8) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots -5x^2 + 17x + 40$

$(-6x + 7) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -12x^2 + 8x + 7$

$(x + 4) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots 4x^2 + 14x - 8$

Multiplizieren von Summen (193)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 193

$(-x + 1) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots -1x^2 + 10x - 9$

$(-5x - 7) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots -45x^2 - 108x - 63$

$(-2x + 1) \cdot (x - 4) = \dots\dots\dots -2x^2 + 9x - 4$

$(-7x + 9) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots 7x^2 - 58x + 63$

$(6x - 3) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots 36x^2 - 6x - 6$

$(-x + 9) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots -4x^2 + 27x + 81$

$(6x - 6) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots 12x^2 - 30x + 18$

$(-5x - 5) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots 5x^2 - 30x - 35$

$(8x - 6) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots -8x^2 + 38x - 24$

$(10x - 4) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots -30x^2 + 2x + 4$

$(2x - 6) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 18x^2 - 62x + 24$

$(x - 5) \cdot (4x - 1) = \dots\dots\dots 4x^2 - 21x + 5$

$(-4x - 8) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots -8x^2 - 32x - 32$

$(-7x - 9) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots -21x^2 + 22x + 63$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (194)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 194

$(-8x + 9) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots 48x^2 + 2x - 63$

$(3x + 5) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 4x - 40$

$(3x + 1) \cdot (-4x + 6) = \dots\dots\dots -12x^2 + 14x + 6$

$(-x + 5) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots -9x^2 + 49x - 20$

$(x + 2) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots -6x^2 - 17x - 10$

$(-7x + 9) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots -63x^2 + 39x + 54$

$(-3x - 9) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots -12x^2 - 27x + 27$

$(7x + 10) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots 70x^2 + 37x - 90$

$(-2x + 7) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots 12x^2 - 44x + 7$

$(3x + 6) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots 6x^2 - 24$

$(10x - 3) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots -30x^2 - 81x + 27$

$(6x - 5) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -18x^2 - 33x + 40$

$(8x + 4) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots 80x^2 + 64x + 12$

$(6x - 2) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 30x^2 - 52x + 14$

Multiplizieren von Summen (195)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 195

$(2x - 7) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots -16x^2 + 48x + 28$

$(x - 1) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots 2x^2 - 3x + 1$

$(x + 6) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots 9x^2 + 62x + 48$

$(10x - 2) \cdot (4x - 6) = \dots\dots\dots 40x^2 - 68x + 12$

$(9x + 1) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 54x^2 + 42x + 4$

$(-7x + 4) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots 35x^2 - 55x + 20$

$(10x - 1) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots 80x^2 - 88x + 8$

$(9x - 4) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 64x - 32$

$(8x + 8) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -72x^2 - 128x - 56$

$(-4x - 2) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots -28x^2 + 18x + 16$

$(7x - 4) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots -49x^2 + 42x - 8$

$(-9x + 3) \cdot (x - 4) = \dots\dots\dots -9x^2 + 39x - 12$

$(x + 1) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots 2x^2 - 7x - 9$

$(9x - 2) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots 90x^2 - 74x + 12$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (196)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 196

$(3x - 7) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots 15x^2 - 38x + 7$

$(8x + 8) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -40x^2 + 32x + 72$

$(-2x + 5) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots -20x^2 + 32x + 45$

$(5x + 8) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots -30x^2 - 58x - 16$

$(-2x + 10) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots -14x^2 + 52x + 90$

$(8x + 3) \cdot (9x + 10) = \dots\dots\dots 72x^2 + 107x + 30$

$(-9x - 6) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots 81x^2 + 72x + 12$

$(8x - 9) \cdot (-8x + 9) = \dots\dots\dots -64x^2 + 144x - 81$

$(-7x + 2) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots 14x^2 + 3x - 2$

$(7x - 6) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots 35x^2 + 26x - 48$

$(-4x + 7) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots 28x^2 - 77x + 49$

$(9x - 6) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots -27x^2 - 9x + 18$

$(7x + 2) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots 70x^2 - 36x - 16$

$(-6x - 4) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots 54x^2 + 6x - 20$

Multiplizieren von Summen (197)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 197

$(-8x - 7) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots -40x^2 - 115x - 70$

$(-2x - 1) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots -18x^2 - 11x - 1$

$(-5x + 4) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots 40x^2 - 72x + 32$

$(-7x - 6) \cdot (8x - 6) = \dots\dots\dots -56x^2 - 6x + 36$

$(-4x - 2) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 28x^2 + 26x + 6$

$(-x - 2) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots 6x^2 + 9x - 6$

$(-6x + 7) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots -12x^2 + 44x - 35$

$(7x + 6) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -35x^2 + 19x + 42$

$(-3x - 5) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 4x - 40$

$(-5x + 4) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots -20x^2 + 1x + 12$

$(-6x - 8) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots -48x^2 - 58x + 8$

$(-4x + 6) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots -40x^2 + 40x + 30$

$(5x + 5) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots -15x^2 + 25x + 40$

$(-8x - 9) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots 8x^2 + 41x + 36$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (198)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 198

$(-x - 8) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots 6x^2 + 47x - 8$

$(4x + 3) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots -36x^2 - 7x + 15$

$(-6x - 8) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots 30x^2 + 82x + 56$

$(-7x - 7) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots 14x^2 + 7x - 7$

$(-2x - 4) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots -14x^2 - 48x - 40$

$(-5x - 2) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots -15x^2 - 16x - 4$

$(4x + 6) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots 4x^2 + 30x + 36$

$(-6x - 5) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots 54x^2 - 9x - 45$

$(5x - 2) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -40x^2 + 51x - 14$

$(-8x - 4) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots 24x^2 + 20x + 4$

$(x + 5) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots -7x^2 - 43x - 40$

$(-5x - 1) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots -20x^2 + 16x + 4$

$(8x + 1) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots -56x^2 + 9x + 2$

$(4x + 3) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots 12x^2 + 13x + 3$

Multiplizieren von Summen (199)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 199

$(-8x + 7) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 72x^2 - 79x + 14$

$(-x + 5) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -1x^2 - 5x + 50$

$(-9x + 4) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots -36x^2 + 52x - 16$

$(5x - 9) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots 10x^2 - 43x + 45$

$(x + 7) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots 6x^2 + 39x - 21$

$(-5x + 8) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots -5x^2 - 7x + 24$

$(-7x - 4) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots 21x^2 - 23x - 20$

$(-4x + 9) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots 36x^2 - 93x + 27$

$(3x - 8) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots -9x^2 + 48x - 64$

$(5x + 9) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots 5x^2 + 39x + 54$

$(2x - 3) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 18x^2 - 9x - 27$

$(-8x - 5) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots 64x^2 + 96x + 35$

$(-6x - 4) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots 36x^2 + 60x + 24$

$(7x + 6) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots -7x^2 + 22x + 24$

Multiplizieren von Summen (200)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 200

$(-7x + 9) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots 35x^2 - 115x + 90$

$(-3x - 7) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots 15x^2 + 5x - 70$

$(-x + 8) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots 2x^2 - 21x + 40$

$(6x - 4) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -36x^2 + 30x - 4$

$(-8x - 4) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots 56x^2 - 4x - 16$

$(10x - 1) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -50x^2 + 75x - 7$

$(-7x - 2) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots 7x^2 - 5x - 2$

$(-4x - 5) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots 36x^2 + 25x - 25$

$(-5x - 4) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots 30x^2 + 54x + 24$

$(-4x - 6) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots -8x^2 + 18$

$(-3x + 8) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots 3x^2 - 32x + 64$

$(-3x + 10) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots -15x^2 + 47x + 10$

$(-4x + 4) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots 8x^2 - 12x + 4$

$(3x - 5) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots -18x^2 + 3x + 45$

Multiplizieren von Summen (201)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 201

$(2x + 7) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots -16x^2 - 58x - 7$

$(-x + 2) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 2x^2 + 4x - 16$

$(10x + 5) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots 80x^2 + 130x + 45$

$(x - 5) \cdot (-2x - 9) = \dots\dots\dots -2x^2 + 1x + 45$

$(8x - 1) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -48x^2 + 14x - 1$

$(4x - 6) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots -8x^2 + 36x - 36$

$(-8x - 7) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots -32x^2 - 52x - 21$

$(-4x - 8) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots 24x^2 + 60x + 24$

$(-9x + 8) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots -72x^2 + 145x - 72$

$(3x - 1) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 18x^2 - 21x + 5$

$(2x + 7) \cdot (8x - 6) = \dots\dots\dots 16x^2 + 44x - 42$

$(x - 7) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 6x^2 - 48x + 42$

$(-5x + 8) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots 5x^2 - 58x + 80$

$(8x - 6) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 80x^2 - 68x + 6$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (202)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 202

$(6x - 9) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots 54x^2 - 117x + 54$

$(-9x + 8) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots -45x^2 + 85x - 40$

$(7x - 7) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots -14x^2 + 56x - 42$

$(-x + 1) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots -2x^2 + 8x - 6$

$(-6x + 3) \cdot (10x + 10) = \dots\dots\dots -60x^2 - 30x + 30$

$(4x - 7) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots 24x^2 - 34x - 14$

$(10x + 1) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots 90x^2 - 1x - 1$

$(6x + 2) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots 48x^2 + 22x + 2$

$(7x + 2) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots 14x^2 + 32x + 8$

$(-9x - 8) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots 63x^2 - 34x - 80$

$(x + 2) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots 10x^2 + 23x + 6$

$(-9x + 10) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots 54x^2 - 6x - 60$

$(-6x + 7) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots -60x^2 + 112x - 49$

$(7x + 4) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 70x^2 + 33x - 4$

Multiplizieren von Summen (203)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 203

$(-3x + 2) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots -6x^2 + 25x - 14$

$(3x - 5) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots 24x^2 - 37x - 5$

$(-5x - 9) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots 45x^2 + 121x + 72$

$(-3x - 8) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots 27x^2 + 60x - 32$

$(6x + 9) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -24x^2 - 84x - 72$

$(-3x + 2) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots -18x^2 + 6x + 4$

$(2x - 1) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots -16x^2 - 6x + 7$

$(10x + 9) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots -90x^2 - 91x - 9$

$(6x - 8) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots 18x^2 - 30x + 8$

$(6x + 2) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots 48x^2 + 34x + 6$

$(7x - 3) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots -56x^2 - 32x + 24$

$(-x + 9) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots 3x^2 - 26x - 9$

$(4x + 2) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots -8x^2 + 4x + 4$

$(x - 2) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots -2x^2 + 3x + 2$

Multiplizieren von Summen (204)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 204

$(-x + 2) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots 3x^2 - 5x - 2$

$(9x - 2) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots 72x^2 - 97x + 18$

$(-7x + 2) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots -7x^2 - 19x + 6$

$(-2x + 2) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots 4x^2 - 14x + 10$

$(2x + 3) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots -4x^2 - 8x - 3$

$(-x + 1) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots -5x^2 + 5$

$(9x + 10) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots 36x^2 + 130x + 100$

$(-4x - 5) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots 12x^2 + 31x + 20$

$(10x + 2) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots -80x^2 + 14x + 6$

$(-8x + 4) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots -40x^2 + 84x - 32$

$(8x + 2) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots 32x^2 + 56x + 12$

$(2x - 3) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -10x^2 - 3x + 27$

$(6x - 1) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots 54x^2 - 21x + 2$

$(x - 9) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots 2x^2 - 8x - 90$

Multiplizieren von Summen (205)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 205

$(-4x + 4) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots -4x^2 - 20x + 24$

$(-7x - 4) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots 28x^2 + 44x + 16$

$(5x + 5) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots -15x^2 - 60x - 45$

$(9x + 10) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -45x^2 - 41x + 10$

$(-5x - 6) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots -50x^2 - 95x - 42$

$(-6x - 9) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots -18x^2 - 51x - 36$

$(-3x + 2) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 12x^2 - 35x + 18$

$(-9x - 5) \cdot (-6x + 10) = \dots\dots\dots 54x^2 - 60x - 50$

$(8x + 7) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots -72x^2 - 31x + 28$

$(-6x - 6) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots -36x^2 - 24x + 12$

$(x + 5) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots -3x^2 - 18x - 15$

$(-6x + 1) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots -42x^2 + 43x - 6$

$(-9x + 10) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots -45x^2 + 113x - 70$

$(4x + 7) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots -12x^2 - 1x + 35$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (206)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 206

$(-5x - 3) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots -25x^2 + 30x + 27$

$(-7x + 7) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots 56x^2 - 49x - 7$

$(-4x + 3) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 41x + 24$

$(10x + 2) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots 10x^2 - 8x - 2$

$(-3x + 6) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots 3x^2 + 6x - 24$

$(-8x - 9) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots 72x^2 + 49x - 36$

$(-8x - 4) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 48x^2 - 40x - 32$

$(x + 3) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots 7x^2 + 27x + 18$

$(-x + 2) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots -3x^2 + 12$

$(9x - 8) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -45x^2 + 76x - 32$

$(-3x - 5) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots -27x^2 - 27x + 30$

$(-4x - 5) \cdot (8x + 6) = \dots\dots\dots -32x^2 - 64x - 30$

$(-8x - 3) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots 40x^2 + 71x + 21$

$(-7x + 5) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots 14x^2 - 24x + 10$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (207)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 207

$(-3x - 7) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots -3x^2 - 25x - 42$

$(4x + 4) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots 20x^2 + 12x - 8$

$(-4x + 6) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots 28x^2 - 18x - 36$

$(-6x - 1) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots -36x^2 - 18x - 2$

$(-8x + 4) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -40x^2 + 28x - 4$

$(-6x + 9) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots -42x^2 + 9x + 81$

$(2x - 4) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots -18x^2 + 34x + 4$

$(-8x - 7) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots -56x^2 - 105x - 49$

$(-5x - 7) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots 10x^2 + 34x + 28$

$(7x + 4) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots 63x^2 + 22x - 8$

$(-4x - 6) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots -40x^2 - 32x + 42$

$(9x + 6) \cdot (6x - 9) = \dots\dots\dots 54x^2 - 45x - 54$

$(2x - 9) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots 8x^2 - 30x - 27$

$(7x - 4) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots -28x^2 + 72x - 32$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (208)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 208

$(-5x + 6) \cdot (7x - 1) = \dots\dots\dots -35x^2 + 47x - 6$

$(-5x - 1) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots 25x^2 + 20x + 3$

$(5x + 5) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots -35x^2 - 5x + 30$

$(-9x - 3) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots -54x^2 - 108x - 30$

$(-5x + 9) \cdot (3x + 5) = \dots\dots\dots -15x^2 + 2x + 45$

$(5x + 4) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots -20x^2 - 31x - 12$

$(-6x + 3) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots -36x^2 + 42x - 12$

$(-5x - 8) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots -40x^2 - 29x + 56$

$(3x + 4) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots -21x^2 - 13x + 20$

$(6x - 2) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots 24x^2 - 26x + 6$

$(x + 7) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots 2x^2 + 10x - 28$

$(10x + 5) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots -30x^2 + 35x + 25$

$(-8x - 5) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots -8x^2 + 43x + 30$

$(5x + 9) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots -30x^2 - 59x - 9$

Multiplizieren von Summen (209)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 209

$(2x + 2) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots 6x^2 + 24x + 18$

$(6x - 8) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots -30x^2 - 2x + 56$

$(-3x - 4) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 48x + 32$

$(-5x - 1) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots 10x^2 - 13x - 3$

$(-2x + 8) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots -12x^2 + 64x - 64$

$(4x + 9) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots 16x^2 + 64x + 63$

$(4x + 6) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots 8x^2 - 8x - 30$

$(-3x + 8) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots -24x^2 + 73x - 24$

$(-5x + 3) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots 10x^2 - 51x + 27$

$(-2x + 3) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots 4x^2 - 22x + 24$

$(7x + 7) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots -21x^2 + 21x + 42$

$(-8x - 5) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots 56x^2 + 11x - 15$

$(10x - 2) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -50x^2 + 100x - 18$

$(-x + 10) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots -2x^2 + 15x + 50$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (210)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 210

$(10x + 7) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots 80x^2 + 66x + 7$

$(5x + 7) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots -5x^2 - 12x - 7$

$(2x + 1) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots 6x^2 - 15x - 9$

$(5x + 5) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -25x^2 - 5x + 20$

$(-3x - 3) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots -15x^2 - 45x - 30$

$(-3x + 6) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -9x^2 + 33x - 30$

$(3x - 8) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -9x^2 + 12x + 32$

$(2x - 5) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots -12x^2 + 28x + 5$

$(x - 8) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots 2x^2 - 11x - 40$

$(-x - 2) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots 2x^2 + 10x + 12$

$(-9x + 9) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots 54x^2 + 27x - 81$

$(-4x + 9) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots -20x^2 + 77x - 72$

$(9x - 2) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots 36x^2 + 28x - 8$

$(8x - 7) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 8x^2 + 49x - 49$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (211)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 211

$(10x + 4) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 50x^2 - 50x - 28$

$(-6x + 9) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots -36x^2 + 12x + 63$

$(-9x + 10) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots 72x^2 - 143x + 70$

$(3x - 2) \cdot (x + 4) = \dots\dots\dots 3x^2 + 10x - 8$

$(3x + 9) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots -9x^2 - 45x - 54$

$(3x + 4) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots 21x^2 + 37x + 12$

$(5x - 4) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots 20x^2 - 36x + 16$

$(-4x - 1) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots 4x^2 - 35x - 9$

$(-9x + 2) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots 63x^2 - 59x + 10$

$(-x - 7) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots 5x^2 + 36x + 7$

$(-2x + 10) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots -12x^2 + 52x + 40$

$(5x + 5) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots -45x^2 - 50x - 5$

$(3x - 8) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots -9x^2 + 33x - 24$

$(-3x - 2) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots -30x^2 - 32x - 8$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (212)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 212

$(-5x + 9) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots 30x^2 - 24x - 54$

$(8x + 6) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots 32x^2 + 96x + 54$

$(10x + 4) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots 70x^2 + 88x + 24$

$(3x + 3) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots 24x^2 + 15x - 9$

$(3x + 5) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots -6x^2 + 2x + 20$

$(-6x - 3) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots 48x^2 + 30x + 3$

$(6x - 9) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots -54x^2 + 141x - 90$

$(-9x - 4) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots 9x^2 - 23x - 12$

$(9x - 1) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots 90x^2 + 53x - 7$

$(2x + 1) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 6x^2 - 7x - 5$

$(9x + 2) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots -27x^2 - 87x - 18$

$(-5x - 9) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 15x^2 - 23x - 90$

$(-2x + 5) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots -14x^2 + 19x + 40$

$(-6x - 5) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots -54x^2 - 21x + 20$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (213)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 213

$(7x + 6) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots -49x^2 - 84x - 36$

$(2x - 5) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots 8x^2 - 24x + 10$

$(-7x + 1) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots 63x^2 - 30x + 3$

$(10x - 7) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots -90x^2 + 13x + 35$

$(10x + 10) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 100x^2 + 110x + 10$

$(-7x + 4) \cdot (4x + 1) = \dots\dots\dots -28x^2 + 9x + 4$

$(-4x - 3) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots -8x^2 + 10x + 12$

$(-7x + 8) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots -63x^2 + 23x + 56$

$(9x + 2) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -45x^2 - 1x + 2$

$(-8x + 5) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots -24x^2 + 39x - 15$

$(-9x + 7) \cdot (3x - 2) = \dots\dots\dots -27x^2 + 39x - 14$

$(-9x + 2) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots 27x^2 - 15x + 2$

$(-5x - 8) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots -30x^2 - 88x - 64$

$(-8x + 3) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots -64x^2 - 48x + 27$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (214)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 214

$(-6x - 1) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots -60x^2 - 4x + 1$

$(8x - 6) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots 16x^2 - 44x + 24$

$(3x - 2) \cdot (-9x - 9) = \dots\dots\dots -27x^2 - 9x + 18$

$(10x - 3) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots -70x^2 + 111x - 27$

$(6x + 7) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots -6x^2 + 47x + 63$

$(-4x + 8) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots -16x^2 + 48x - 32$

$(-7x + 6) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots -28x^2 + 59x - 30$

$(-9x + 3) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots 45x^2 - 78x + 21$

$(7x + 2) \cdot (-x - 3) = \dots\dots\dots -7x^2 - 23x - 6$

$(-6x + 10) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots 36x^2 - 78x + 30$

$(10x - 6) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots -90x^2 + 94x - 24$

$(-5x - 5) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots -50x^2 - 95x - 45$

$(-4x + 10) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots 32x^2 - 44x - 90$

$(-4x - 4) \cdot (x + 4) = \dots\dots\dots -4x^2 - 20x - 16$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (215)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 215

$(2x + 9) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots 14x^2 + 45x - 81$

$(9x - 9) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 54x - 72$

$(-4x + 7) \cdot (4x + 1) = \dots\dots\dots -16x^2 + 24x + 7$

$(9x - 6) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots 63x^2 + 3x - 30$

$(-5x + 10) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots -25x^2 + 65x - 30$

$(-2x - 4) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots -18x^2 - 32x + 8$

$(-5x - 7) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots 25x^2 + 80x + 63$

$(-5x + 4) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots 10x^2 - 3x - 4$

$(3x + 1) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots 3x^2 - 26x - 9$

$(9x + 7) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots -27x^2 + 15x + 28$

$(7x + 3) \cdot (5x + 9) = \dots\dots\dots 35x^2 + 78x + 27$

$(-9x - 7) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots 27x^2 + 30x + 7$

$(-3x - 2) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots -6x^2 - 34x - 20$

$(9x + 9) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots 81x^2 + 126x + 45$

Multiplizieren von Summen (216)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 216

$(-3x - 4) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots -24x^2 - 47x - 20$

$(-6x - 8) \cdot (x + 4) = \dots\dots\dots -6x^2 - 32x - 32$

$(5x + 2) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots 50x^2 + 55x + 14$

$(-4x + 2) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots 20x^2 + 2x - 6$

$(-8x - 6) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots -40x^2 + 10x + 30$

$(-2x - 3) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots 16x^2 + 4x - 30$

$(8x + 10) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots -72x^2 - 50x + 50$

$(-8x - 4) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots -16x^2 - 56x - 24$

$(-4x - 5) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots -4x^2 + 31x + 45$

$(2x - 5) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots -16x^2 + 26x + 35$

$(-4x - 5) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots -32x^2 - 36x + 5$

$(-x - 9) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots 5x^2 + 46x + 9$

$(x + 4) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots -2x^2 + 32$

$(-3x + 5) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots 15x^2 - 34x + 15$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (217)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 217

$(-5x + 7) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots -30x^2 + 37x + 7$

$(9x + 2) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots -81x^2 + 18x + 8$

$(10x - 8) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots 70x^2 - 16x - 32$

$(-x + 4) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots -3x^2 + 4x + 32$

$(-9x + 1) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots 81x^2 - 99x + 10$

$(x - 4) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots 3x^2 - 5x - 28$

$(9x - 7) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots -63x^2 + 85x - 28$

$(3x + 3) \cdot (9x - 5) = \dots\dots\dots 27x^2 + 12x - 15$

$(-7x + 8) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots 7x^2 + 20x - 32$

$(-2x - 4) \cdot (x - 2) = \dots\dots\dots -2x^2 + 8$

$(5x - 5) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots 25x^2 - 70x + 45$

$(-6x - 8) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots -48x^2 - 106x - 56$

$(-8x + 3) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots -48x^2 - 30x + 18$

$(3x - 9) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 3x^2 + 12x - 63$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (218)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 218

$(9x + 7) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -45x^2 + 46x + 63$

$(-2x + 6) \cdot (10x + 10) = \dots\dots\dots -20x^2 + 40x + 60$

$(-9x - 4) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots 54x^2 + 15x - 4$

$(4x + 9) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots 12x^2 - 9x - 81$

$(6x - 6) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots 18x^2 - 72x + 54$

$(6x - 3) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots 36x^2 - 60x + 21$

$(8x + 8) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots -56x^2 - 32x + 24$

$(x + 10) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots 2x^2 + 25x + 50$

$(7x - 2) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots 49x^2 + 42x - 16$

$(4x - 7) \cdot (-6x + 4) = \dots\dots\dots -24x^2 + 58x - 28$

$(-2x - 9) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots -4x^2 - 10x + 36$

$(x - 5) \cdot (-2x - 9) = \dots\dots\dots -2x^2 + 1x + 45$

$(-9x + 6) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots -72x^2 + 57x - 6$

$(-x + 7) \cdot (-6x - 4) = \dots\dots\dots 6x^2 - 38x - 28$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (219)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 219

$(x + 6) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots 4x^2 + 33x + 54$

$(-5x + 7) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots 25x^2 - 49$

$(8x + 10) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots 32x^2 + 88x + 60$

$(-4x - 4) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots -28x^2 - 40x - 12$

$(-5x + 9) \cdot (-2x - 2) = \dots\dots\dots 10x^2 - 8x - 18$

$(4x + 3) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots 12x^2 + 13x + 3$

$(5x - 9) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 20x^2 - 26x - 18$

$(10x - 5) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 80x^2 + 60x - 50$

$(x - 2) \cdot (3x - 2) = \dots\dots\dots 3x^2 - 8x + 4$

$(-4x - 8) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots -28x^2 - 96x - 80$

$(-8x - 2) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots 48x^2 + 52x + 10$

$(4x - 9) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots -8x^2 + 34x - 36$

$(4x - 6) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots 4x^2 - 10x + 6$

$(-6x + 5) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots 54x^2 - 75x + 25$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (220)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 220

$(3x - 4) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 40x + 32$

$(-9x - 8) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots -36x^2 + 4x + 32$

$(-6x + 2) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 18x^2 - 66x + 20$

$(x + 5) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots 6x^2 + 26x - 20$

$(7x - 7) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots 70x^2 - 7x - 63$

$(3x - 9) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots -18x^2 + 78x - 72$

$(-2x + 2) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots -2x^2 - 14x + 16$

$(7x - 5) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots 70x^2 - 1x - 35$

$(-7x - 2) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots 35x^2 + 38x + 8$

$(6x - 8) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 24x^2 - 20x - 16$

$(-9x + 7) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots 72x^2 - 92x + 28$

$(-5x - 4) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots -25x^2 - 40x - 16$

$(3x - 4) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots 9x^2 - 16$

$(4x + 8) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots 28x^2 + 68x + 24$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (221)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 221

$(4x + 8) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots -32x^2 - 96x - 64$

$(-3x + 2) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots -24x^2 + 43x - 18$

$(10x + 6) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots -30x^2 + 72x + 54$

$(3x + 5) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots 18x^2 + 60x + 50$

$(5x + 8) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots -25x^2 + 10x + 80$

$(5x - 2) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots 10x^2 + 11x - 6$

$(-7x - 6) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots 21x^2 + 46x + 24$

$(8x - 7) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots -32x^2 + 44x - 14$

$(6x - 2) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -48x^2 + 40x - 8$

$(-6x - 4) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots 42x^2 + 58x + 20$

$(-6x + 4) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots 24x^2 - 58x + 28$

$(4x - 4) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots -32x^2 + 20x + 12$

$(8x + 7) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -72x^2 - 119x - 49$

$(5x + 2) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots 10x^2 + 39x + 14$

Multiplizieren von Summen (222)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 222

$(3x - 6) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots -6x^2 + 42x - 60$

$(10x + 9) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots 100x^2 + 10x - 72$

$(-2x + 8) \cdot (4x - 1) = \dots\dots\dots -8x^2 + 34x - 8$

$(8x + 8) \cdot (x - 2) = \dots\dots\dots 8x^2 - 8x - 16$

$(8x - 3) \cdot (9x + 4) = \dots\dots\dots 72x^2 + 5x - 12$

$(-3x - 4) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots -6x^2 - 5x + 4$

$(10x + 2) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots -60x^2 + 8x + 4$

$(-9x - 2) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots -63x^2 + 49x + 14$

$(-9x + 6) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots 9x^2 + 48x - 36$

$(x - 2) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots -2x^2 + 13x - 18$

$(-5x + 4) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots -40x^2 + 72x - 32$

$(4x - 9) \cdot (-x - 3) = \dots\dots\dots -4x^2 - 3x + 27$

$(-8x + 1) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots 40x^2 + 27x - 4$

$(-x - 4) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots -9x^2 - 43x - 28$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (223)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 223

$(-x + 8) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots 1x^2 - 6x - 16$

$(x - 9) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots -6x^2 + 53x + 9$

$(x + 2) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots 10x^2 + 17x - 6$

$(8x + 9) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots -32x^2 - 28x + 9$

$(-8x + 5) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots -16x^2 - 22x + 20$

$(3x + 4) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots -9x^2 + 12x + 32$

$(8x - 3) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots -16x^2 + 46x - 15$

$(-2x + 7) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots 18x^2 - 79x + 56$

$(-5x + 7) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots -15x^2 + 41x - 28$

$(10x - 7) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots 40x^2 - 108x + 56$

$(-8x - 6) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots 56x^2 - 30x - 54$

$(-3x - 5) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots -24x^2 - 25x + 25$

$(9x - 7) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 - 86x + 56$

$(6x - 6) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots 12x^2 - 54x + 42$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (224)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 224

$(-5x - 8) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots -5x^2 - 33x - 40$

$(-8x - 3) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 24x^2 - 71x - 30$

$(-9x - 5) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots -81x^2 - 27x + 10$

$(-2x + 2) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots -14x^2 + 28x - 14$

$(-8x + 5) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -40x^2 + 9x + 10$

$(-x + 9) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots -4x^2 + 41x - 45$

$(-6x + 9) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots 30x^2 - 105x + 90$

$(9x + 7) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots -81x^2 + 27x + 70$

$(-8x - 9) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots -72x^2 - 129x - 54$

$(8x - 4) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 80x^2 - 32x - 4$

$(3x + 4) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -15x^2 - 2x + 24$

$(5x + 4) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots 15x^2 + 27x + 12$

$(10x + 8) \cdot (-8x + 6) = \dots\dots\dots -80x^2 - 4x + 48$

$(2x - 1) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots 2x^2 - 13x + 6$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (225)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 225

$(-6x + 1) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -30x^2 + 11x - 1$

$(-2x + 2) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots 12x^2 - 2x - 10$

$(-6x - 3) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -12x^2 - 12x - 3$

$(-x + 3) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 2x^2 + 2x - 24$

$(-3x + 9) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots -15x^2 + 36x + 27$

$(-4x + 1) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots -32x^2 + 16x - 2$

$(3x - 8) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots 12x^2 - 47x + 40$

$(2x + 8) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots -6x^2 - 10x + 56$

$(4x + 6) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots 8x^2 + 32x + 30$

$(-5x + 7) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots -15x^2 + 16x + 7$

$(-2x + 2) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 + 24x - 12$

$(-x + 9) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots -4x^2 + 28x + 72$

$(-2x - 6) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots -12x^2 - 30x + 18$

$(-9x + 4) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots 36x^2 - 106x + 40$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (226)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 226

$(5x + 7) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots -20x^2 - 8x + 28$

$(6x - 3) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots -48x^2 + 72x - 24$

$(x + 10) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots 4x^2 + 31x - 90$

$(-6x + 10) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots 42x^2 - 58x - 20$

$(-3x - 6) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -24x^2 - 51x - 6$

$(5x + 6) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots -45x^2 - 84x - 36$

$(9x - 5) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots 45x^2 + 2x - 15$

$(-x + 2) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots 8x^2 - 10x - 12$

$(-8x + 7) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots -40x^2 + 83x - 42$

$(-4x - 7) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots 4x^2 - 1x - 14$

$(6x + 2) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -30x^2 + 14x + 8$

$(-7x + 5) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots -14x^2 - 25x + 25$

$(9x + 5) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots 9x^2 - 58x - 35$

$(-5x + 1) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 20x^2 - 49x + 9$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (227)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 227

$(-5x + 4) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots -35x^2 + 23x + 4$

$(-9x + 7) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots 63x^2 - 67x + 14$

$(8x - 6) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots -16x^2 - 12x + 18$

$(4x - 2) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots -8x^2 + 28x - 12$

$(-4x + 3) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots 12x^2 - 33x + 18$

$(6x + 10) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots -54x^2 - 66x + 40$

$(-2x + 8) \cdot (9x + 3) = \dots\dots\dots -18x^2 + 66x + 24$

$(6x + 10) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots 30x^2 + 2x - 80$

$(-8x - 3) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots 48x^2 + 26x + 3$

$(-3x + 4) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots -30x^2 + 67x - 36$

$(10x + 8) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots -60x^2 - 98x - 40$

$(-9x + 9) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots -36x^2 + 108x - 72$

$(7x + 9) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots 56x^2 + 121x + 63$

$(6x + 2) \cdot (6x - 9) = \dots\dots\dots 36x^2 - 42x - 18$

Multiplizieren von Summen (228)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 228

$(5x - 1) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots -20x^2 + 9x - 1$

$(-6x - 9) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -18x^2 + 3x + 45$

$(-8x + 8) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots 40x^2 - 48x + 8$

$(-2x + 4) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots -4x^2 + 16x - 16$

$(4x - 8) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots 16x^2 - 48x + 32$

$(-6x - 2) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots 12x^2 + 22x + 6$

$(2x + 4) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -6x^2 - 20x - 16$

$(7x - 7) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots 42x^2 - 7x - 35$

$(-3x + 2) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots 24x^2 - 7x - 6$

$(-4x - 2) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots -36x^2 - 10x + 4$

$(-2x - 6) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 36x + 54$

$(-2x - 5) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots -20x^2 - 46x + 10$

$(9x + 9) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots 18x^2 + 27x + 9$

$(9x - 9) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots -36x^2 + 45x - 9$

Multiplizieren von Summen (229)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 229

$(6x - 2) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots -42x^2 + 38x - 8$

$(-2x + 8) \cdot (-x + 6) = \dots\dots\dots 2x^2 - 20x + 48$

$(3x + 5) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots -9x^2 - 12x + 5$

$(-8x + 1) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots -64x^2 - 24x + 4$

$(6x - 4) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots -36x^2 + 78x - 36$

$(4x + 8) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots 4x^2 + 44x + 72$

$(7x - 5) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots 7x^2 - 61x + 40$

$(-7x - 4) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots -70x^2 - 19x + 12$

$(8x + 8) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 48x^2 + 8x - 40$

$(-3x - 6) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots 18x^2 + 33x - 6$

$(-9x - 8) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots -27x^2 + 48x + 64$

$(7x + 9) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots 7x^2 - 33x - 54$

$(2x - 9) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots -2x^2 + 15x - 27$

$(x - 8) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots -8x^2 + 62x + 16$

Multiplizieren von Summen (230)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 230

$(-5x - 2) \cdot (-8x + 6) = \dots\dots\dots 40x^2 - 14x - 12$

$(-9x - 3) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 27x^2 - 81x - 30$

$(10x - 6) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -50x^2 + 40x - 6$

$(10x - 4) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 10x^2 + 66x - 28$

$(9x + 2) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots 81x^2 + 81x + 14$

$(-6x - 3) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots -6x^2 - 9x - 3$

$(7x - 4) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots -35x^2 - 8x + 16$

$(-7x + 9) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots 49x^2 - 70x + 9$

$(-8x - 7) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 16x^2 + 78x + 56$

$(2x - 2) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots 2x^2 - 16x + 14$

$(-x - 3) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots 3x^2 + 2x - 21$

$(x - 5) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots -1x^2 + 12x - 35$

$(4x - 2) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots 36x^2 - 22x + 2$

$(10x + 1) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots 80x^2 + 38x + 3$

Multiplizieren von Summen (231)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 231

$(-x - 6) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots 5x^2 + 23x - 42$

$(9x - 2) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots -18x^2 - 5x + 2$

$(-2x + 2) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots -4x^2 - 8x + 12$

$(5x + 1) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots -35x^2 - 22x - 3$

$(6x + 1) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots 6x^2 + 55x + 9$

$(-9x - 6) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots -72x^2 - 75x - 18$

$(5x + 3) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -40x^2 - 4x + 12$

$(x + 1) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots 4x^2 - 5x - 9$

$(-9x + 7) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots 81x^2 - 135x + 56$

$(-4x + 3) \cdot (6x - 9) = \dots\dots\dots -24x^2 + 54x - 27$

$(9x + 8) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots 54x^2 + 138x + 80$

$(-9x + 9) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots 63x^2 - 126x + 63$

$(-4x - 9) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots 12x^2 + 3x - 54$

$(6x + 4) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots -24x^2 - 28x - 8$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (232)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 232

$(8x - 7) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots 8x^2 - 15x + 7$

$(-4x - 5) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots 16x^2 + 28x + 10$

$(-x - 3) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -7x^2 - 17x + 12$

$(-3x - 7) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots -30x^2 - 67x + 7$

$(-2x + 7) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots 18x^2 - 61x - 7$

$(-7x + 1) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots 42x^2 + 29x - 5$

$(9x - 2) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots 90x^2 + 43x - 14$

$(-x - 1) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots 6x^2 + 5x - 1$

$(3x + 10) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots 6x^2 + 35x + 50$

$(-5x - 1) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots 15x^2 - 32x - 7$

$(-9x - 9) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots 72x^2 + 81x + 9$

$(10x - 6) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots 20x^2 - 52x + 24$

$(8x + 2) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots 16x^2 - 60x - 16$

$(6x + 2) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots -12x^2 + 2x + 2$

Multiplizieren von Summen (233)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 233

$(9x - 7) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots -36x^2 + 64x - 28$

$(-3x + 2) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots 21x^2 - 41x + 18$

$(4x + 2) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots -16x^2 - 36x - 14$

$(-7x - 7) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots 56x^2 + 49x - 7$

$(9x - 8) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots -27x^2 + 51x - 24$

$(-6x + 6) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots 24x^2 - 66x + 42$

$(5x - 8) \cdot (6x + 3) = \dots\dots\dots 30x^2 - 33x - 24$

$(3x - 1) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots 6x^2 + 19x - 7$

$(2x + 1) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots -16x^2 - 14x - 3$

$(7x - 7) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots 7x^2 + 49x - 56$

$(3x - 5) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots -21x^2 + 53x - 30$

$(-6x + 8) \cdot (x + 2) = \dots\dots\dots -6x^2 - 4x + 16$

$(-7x - 4) \cdot (-3x - 2) = \dots\dots\dots 21x^2 + 26x + 8$

$(-6x - 3) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots 48x^2 - 36x - 30$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (234)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 234

$(-2x - 4) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots 10x^2 + 30x + 20$

$(10x + 9) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots 90x^2 + 1x - 72$

$(x - 6) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots 5x^2 - 32x + 12$

$(2x - 6) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 2x^2 + 8x - 42$

$(-3x - 9) \cdot (6x - 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 27x + 81$

$(5x + 10) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots -30x^2 - 45x + 30$

$(-7x - 1) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots -70x^2 - 52x - 6$

$(-9x + 8) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots 18x^2 - 25x + 8$

$(-2x - 5) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots 6x^2 + 31x + 40$

$(2x - 7) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots -8x^2 + 32x - 14$

$(9x + 5) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots 45x^2 + 52x + 15$

$(4x - 6) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots -8x^2 + 52x - 60$

$(-3x - 2) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots -15x^2 + 11x + 14$

$(-9x + 3) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots 45x^2 - 69x + 18$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (235)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 235

$(6x + 8) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots 12x^2 + 76x + 80$

$(8x + 4) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 64x^2 + 112x + 40$

$(-6x - 9) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 12x^2 + 66x + 72$

$(-x + 8) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots 4x^2 - 28x - 32$

$(-6x + 10) \cdot (-3x - 2) = \dots\dots\dots 18x^2 - 18x - 20$

$(x - 7) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots -7x^2 + 43x + 42$

$(2x + 2) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 - 24x - 12$

$(4x + 1) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots 28x^2 + 47x + 10$

$(-5x - 6) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots -15x^2 - 48x - 36$

$(x + 4) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -9x^2 - 43x - 28$

$(-6x + 6) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots -60x^2 + 12x + 48$

$(-3x - 5) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots 18x^2 + 15x - 25$

$(7x - 1) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots -28x^2 - 3x + 1$

$(-9x - 5) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -18x^2 - 19x - 5$

Multiplizieren von Summen (236)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 236

$(6x - 9) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots -54x^2 + 105x - 36$

$(-9x + 3) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots -45x^2 + 6x + 3$

$(8x - 4) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -40x^2 + 76x - 28$

$(9x - 6) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 45x^2 - 93x + 42$

$(10x + 2) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots 70x^2 + 104x + 18$

$(-5x + 8) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots 40x^2 - 24x - 64$

$(-x + 8) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots -1x^2 + 3x + 40$

$(9x + 6) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots 90x^2 + 6x - 36$

$(6x + 10) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -18x^2 + 30x + 100$

$(-7x + 6) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots -28x^2 - 39x + 54$

$(2x + 7) \cdot (6x + 3) = \dots\dots\dots 12x^2 + 48x + 21$

$(-5x + 7) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots 35x^2 - 19x - 42$

$(8x - 4) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots 32x^2 - 56x + 20$

$(-3x + 2) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 18x^2 - 36x + 16$

Multiplizieren von Summen (237)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 237

$(4x + 5) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 4x^2 + 33x + 35$

$(4x + 4) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots -36x^2 - 44x - 8$

$(5x + 8) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots -35x^2 - 41x + 24$

$(-2x + 4) \cdot (-4x + 6) = \dots\dots\dots 8x^2 - 28x + 24$

$(5x - 8) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots -40x^2 + 89x - 40$

$(-8x + 5) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots 16x^2 - 26x + 10$

$(2x - 5) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots 10x^2 - 43x + 45$

$(-5x + 3) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots -30x^2 + 38x - 12$

$(-x - 1) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots -3x^2 - 2x + 1$

$(9x - 7) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots -54x^2 - 12x + 42$

$(8x - 7) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots 56x^2 - 97x + 42$

$(3x - 8) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots 27x^2 - 99x + 72$

$(5x + 1) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -5x^2 - 31x - 6$

$(-5x - 9) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 49x - 9$

Multiplizieren von Summen (238)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 238

$(2x - 5) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -10x^2 + 37x - 30$

$(-8x - 1) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots -32x^2 + 28x + 4$

$(-9x - 9) \cdot (3x + 5) = \dots\dots\dots -27x^2 - 72x - 45$

$(-4x + 9) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots 28x^2 - 71x + 18$

$(5x + 6) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots 15x^2 + 13x - 6$

$(-2x + 4) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -2x^2 - 16x + 40$

$(x - 8) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots 8x^2 - 60x - 32$

$(-3x + 9) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots -9x^2 + 18x + 27$

$(-3x + 10) \cdot (8x - 4) = \dots\dots\dots -24x^2 + 92x - 40$

$(x - 1) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots 10x^2 - 12x + 2$

$(-5x + 5) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots 15x^2 - 30x + 15$

$(-3x + 6) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots 21x^2 - 57x + 30$

$(9x + 2) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots -63x^2 + 40x + 12$

$(8x + 4) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots 72x^2 - 20x - 28$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (239)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 239

$(-9x - 5) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots -27x^2 - 42x - 15$

$(-9x + 10) \cdot (-x - 9) = \dots\dots\dots 9x^2 + 71x - 90$

$(6x - 6) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots 48x^2 - 6x - 42$

$(7x + 9) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots 63x^2 + 123x + 54$

$(8x - 9) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots -64x^2 + 96x - 27$

$(10x - 4) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -50x^2 + 90x - 28$

$(3x + 5) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots 12x^2 + 44x + 40$

$(2x - 8) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots -6x^2 + 30x - 24$

$(6x + 10) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots -12x^2 - 14x + 10$

$(-5x - 6) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots 25x^2 + 15x - 18$

$(x - 5) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots 3x^2 - 24x + 45$

$(6x - 5) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots 12x^2 + 26x - 30$

$(6x + 1) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots -42x^2 + 41x + 8$

$(3x - 5) \cdot (-x - 3) = \dots\dots\dots -3x^2 - 4x + 15$

Multiplizieren von Summen (240)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 240

$(10x + 10) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -20x^2 - 60x - 40$

$(-8x + 7) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots 40x^2 - 3x - 28$

$(-x - 2) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots -7x^2 - 7x + 14$

$(-4x - 9) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots 12x^2 + 31x + 9$

$(-6x - 6) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 54x^2 + 42x - 12$

$(-4x - 8) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots -12x^2 - 60x - 72$

$(-8x + 4) \cdot (-2x - 2) = \dots\dots\dots 16x^2 + 8x - 8$

$(9x + 3) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots 81x^2 + 36x + 3$

$(x - 6) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots 3x^2 - 14x - 24$

$(-8x + 2) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 40x^2 + 54x - 16$

$(3x - 2) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots 3x^2 - 29x + 18$

$(5x + 4) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots -15x^2 + 13x + 20$

$(-x - 7) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots -5x^2 - 33x + 14$

$(3x - 6) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots 15x^2 - 33x + 6$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (241)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 241

$(8x + 4) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 72x^2 + 4x - 16$

$(5x - 6) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots 20x^2 + 26x - 60$

$(-4x - 6) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -8x^2 - 16x - 6$

$(-3x + 9) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots 18x^2 - 45x - 27$

$(x + 8) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots 4x^2 + 41x + 72$

$(5x - 4) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots 25x^2 - 30x + 8$

$(6x - 7) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -6x^2 - 29x + 42$

$(-5x + 10) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots 35x^2 - 30x - 80$

$(9x + 10) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots 72x^2 + 35x - 50$

$(-9x - 3) \cdot (-6x - 4) = \dots\dots\dots 54x^2 + 54x + 12$

$(-6x - 5) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots -18x^2 - 33x - 15$

$(-x + 10) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots -10x^2 + 106x - 60$

$(8x - 4) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots -16x^2 + 88x - 40$

$(5x - 7) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots 30x^2 - 47x + 7$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (242)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 242

$(6x - 7) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots 18x^2 - 27x + 7$

$(-x + 8) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots -9x^2 + 74x - 16$

$(-3x + 10) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots 12x^2 - 55x + 50$

$(-x + 4) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots 1x^2 - 9x + 20$

$(4x - 8) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots -36x^2 + 100x - 56$

$(10x + 1) \cdot (3x - 2) = \dots\dots\dots 30x^2 - 17x - 2$

$(-2x - 5) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots 4x^2 + 24x + 35$

$(5x + 10) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots -45x^2 - 75x + 30$

$(8x + 5) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots -72x^2 + 19x + 40$

$(5x + 4) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots -15x^2 + 23x + 28$

$(-5x - 7) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots 30x^2 + 72x + 42$

$(-4x - 4) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots 16x^2 + 28x + 12$

$(-7x + 4) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots 35x^2 + 43x - 36$

$(3x - 1) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -15x^2 + 17x - 4$

Multiplizieren von Summen (243)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 243

$(-6x + 2) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots 42x^2 - 26x + 4$

$(2x - 8) \cdot (9x - 5) = \dots\dots\dots 18x^2 - 82x + 40$

$(6x - 9) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots 24x^2 - 66x + 45$

$(-7x - 7) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots 21x^2 - 21x - 42$

$(-3x + 8) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots 21x^2 - 38x - 48$

$(-6x - 7) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots -48x^2 - 2x + 63$

$(7x + 10) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots 21x^2 + 2x - 40$

$(7x - 6) \cdot (4x - 1) = \dots\dots\dots 28x^2 - 31x + 6$

$(5x + 3) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots -40x^2 - 34x - 6$

$(7x - 1) \cdot (x + 2) = \dots\dots\dots 7x^2 + 13x - 2$

$(8x + 10) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots -8x^2 + 30x + 50$

$(5x - 8) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots -20x^2 + 17x + 24$

$(10x - 3) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots -10x^2 - 37x + 12$

$(10x - 6) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots 60x^2 + 64x - 60$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (244)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 244

$(10x - 9) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots -90x^2 + 181x - 90$

$(-7x + 5) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots -49x^2 + 77x - 30$

$(8x - 7) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots 16x^2 - 78x + 56$

$(7x - 9) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots -49x^2 + 28x + 45$

$(-2x - 5) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -14x^2 - 17x + 45$

$(-4x - 7) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots -36x^2 - 91x - 49$

$(6x - 8) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -30x^2 - 14x + 72$

$(-x + 2) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots -5x^2 + 12x - 4$

$(7x - 1) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots -14x^2 + 58x - 8$

$(-5x + 6) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots 45x^2 - 44x - 12$

$(8x + 10) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots -48x^2 - 12x + 60$

$(-9x - 3) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots -63x^2 - 84x - 21$

$(-6x + 1) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots -30x^2 - 43x + 8$

$(-4x + 2) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots -20x^2 - 6x + 8$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (245)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 245

$(3x + 4) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots 27x^2 + 54x + 24$

$(3x + 7) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -15x^2 - 14x + 49$

$(9x - 5) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 90x^2 - 59x + 5$

$(5x + 10) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -25x^2 - 5x + 90$

$(3x + 2) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots 15x^2 + 25x + 10$

$(-2x + 8) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots -10x^2 + 32x + 32$

$(10x + 4) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -30x^2 + 88x + 40$

$(-4x + 7) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 36x^2 - 71x + 14$

$(-3x - 9) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots 15x^2 + 42x - 9$

$(-4x - 7) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots -8x^2 + 6x + 35$

$(-7x + 10) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 42x^2 - 116x + 80$

$(-x + 3) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots -4x^2 + 17x - 15$

$(-8x + 6) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots 16x^2 - 84x + 54$

$(9x - 8) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots -9x^2 - 1x + 8$

Multiplizieren von Summen (246)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 246

$(8x + 10) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots -16x^2 + 28x + 60$

$(-2x - 3) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 8x^2 - 6x - 27$

$(2x + 2) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots -10x^2 - 26x - 16$

$(6x - 2) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots 36x^2 + 48x - 20$

$(10x + 8) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots -60x^2 - 78x - 24$

$(-5x - 5) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots 45x^2 + 40x - 5$

$(-x - 2) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots -3x^2 - 14x - 16$

$(-8x - 8) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots -56x^2 - 136x - 80$

$(-6x - 4) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots -48x^2 - 80x - 32$

$(-3x + 1) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots 12x^2 - 7x + 1$

$(-9x + 6) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots 45x^2 + 51x - 54$

$(3x + 8) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 83x + 8$

$(-7x + 2) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots -35x^2 + 38x - 8$

$(x + 10) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots 10x^2 + 97x - 30$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (247)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 247

$(10x + 9) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -40x^2 - 116x - 72$

$(10x - 1) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots 70x^2 + 33x - 4$

$(4x - 8) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots 20x^2 - 20x - 40$

$(7x - 5) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots -49x^2 + 21x + 10$

$(-x + 7) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 9x^2 - 65x + 14$

$(-4x - 7) \cdot (9x + 3) = \dots\dots\dots -36x^2 - 75x - 21$

$(-8x - 8) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots 72x^2 + 16x - 56$

$(-3x - 2) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots -6x^2 - 16x - 8$

$(-3x + 5) \cdot (5x + 9) = \dots\dots\dots -15x^2 - 2x + 45$

$(6x - 7) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots 48x^2 - 14x - 49$

$(-7x - 9) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 14x^2 + 74x + 72$

$(5x + 6) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots -35x^2 - 52x - 12$

$(3x + 10) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots 30x^2 + 112x + 40$

$(-4x - 5) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots -16x^2 + 16x + 45$

Multiplizieren von Summen (248)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 248

$(-2x - 1) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots -18x^2 - 7x + 1$

$(-4x - 3) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots 32x^2 + 28x + 3$

$(10x - 2) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 90x^2 - 58x + 8$

$(4x + 2) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots 20x^2 + 50x + 20$

$(-2x + 1) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots -14x^2 - 7x + 7$

$(6x + 5) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 - 46x - 30$

$(4x - 4) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots -28x^2 + 4x + 24$

$(-x + 6) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots -3x^2 + 9x + 54$

$(5x + 6) \cdot (x + 4) = \dots\dots\dots 5x^2 + 26x + 24$

$(8x - 3) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots 40x^2 + 9x - 9$

$(-9x - 8) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots -54x^2 + 15x + 56$

$(5x - 4) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 15x^2 - 27x + 12$

$(10x - 1) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots -20x^2 - 8x + 1$

$(7x - 3) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots -14x^2 + 55x - 21$

Multiplizieren von Summen (249)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 249

$(-4x - 4) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 24x^2 - 8x - 32$

$(-8x + 10) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots -64x^2 + 16x + 80$

$(-7x - 6) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots -35x^2 + 26x + 48$

$(-3x - 2) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots -9x^2 - 36x - 20$

$(-8x - 3) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots -32x^2 + 4x + 6$

$(x + 6) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots 10x^2 + 68x + 48$

$(-7x - 4) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots 63x^2 + 85x + 28$

$(-2x + 3) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots -16x^2 + 4x + 30$

$(5x - 7) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots 45x^2 - 73x + 14$

$(-6x - 2) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots -36x^2 - 36x - 8$

$(-4x - 6) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots 24x^2 + 48x + 18$

$(x + 5) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots 7x^2 + 41x + 30$

$(5x - 5) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots 10x^2 - 40x + 30$

$(6x - 3) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots 12x^2 - 42x + 18$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (250)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 250

$(6x - 3) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -6x^2 - 33x + 18$

$(-3x - 4) \cdot (-x - 3) = \dots\dots\dots 3x^2 + 13x + 12$

$(7x - 4) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots -28x^2 + 23x - 4$

$(-x - 1) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots 9x^2 + 5x - 4$

$(-9x + 5) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots 63x^2 - 26x - 5$

$(-6x + 8) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots 48x^2 - 10x - 72$

$(-4x - 7) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots 20x^2 + 15x - 35$

$(9x + 1) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots 18x^2 + 83x + 9$

$(-6x + 6) \cdot (4x + 5) = \dots\dots\dots -24x^2 - 6x + 30$

$(x + 3) \cdot (x - 2) = \dots\dots\dots 1x^2 + 1x - 6$

$(-x + 1) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots 2x^2 - 4x + 2$

$(-3x + 7) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots -18x^2 + 36x + 14$

$(2x - 6) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 8x^2 - 20x - 12$

$(-7x - 1) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots -21x^2 - 31x - 4$

Multiplizieren von Summen (251)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 251

$(-6x - 2) \cdot (6x + 3) = \dots\dots\dots -36x^2 - 30x - 6$

$(-x + 1) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots -7x^2 + 12x - 5$

$(-4x - 3) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots -12x^2 + 7x + 12$

$(-6x + 7) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots -12x^2 - 16x + 35$

$(-8x + 4) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots -80x^2 + 80x - 20$

$(-3x + 1) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -24x^2 + 5x + 1$

$(-8x + 9) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots -72x^2 + 9x + 81$

$(3x - 3) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots 15x^2 - 21x + 6$

$(4x + 8) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots -32x^2 - 68x - 8$

$(-x - 1) \cdot (x - 4) = \dots\dots\dots -1x^2 + 3x + 4$

$(3x + 9) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots -21x^2 - 87x - 72$

$(-6x + 3) \cdot (6x + 3) = \dots\dots\dots -36x^2 + 9$

$(3x + 7) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots -21x^2 - 46x + 7$

$(5x - 3) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots -5x^2 + 28x - 15$

Multiplizieren von Summen (252)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 252

$(5x + 2) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots 20x^2 - 37x - 18$

$(-7x + 2) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots -14x^2 + 53x - 14$

$(10x - 5) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots -30x^2 + 105x - 45$

$(-3x + 7) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -9x^2 + 36x - 35$

$(-2x - 9) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots 12x^2 + 66x + 54$

$(-9x - 7) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots 72x^2 + 110x + 42$

$(-7x + 1) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots -42x^2 + 27x - 3$

$(9x + 5) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots 72x^2 + 67x + 15$

$(3x - 7) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots 6x^2 + 10x - 56$

$(-6x + 6) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots -54x^2 + 24x + 30$

$(-9x + 4) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots -36x^2 - 74x + 40$

$(x - 7) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots 1x^2 + 2x - 63$

$(-x + 4) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots 7x^2 - 19x - 36$

$(-3x + 3) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots 15x^2 - 15$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (253)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 253

$(-x - 4) \cdot (-7x - 4) = \dots\dots\dots 7x^2 + 32x + 16$

$(4x + 7) \cdot (2x + 2) = \dots\dots\dots 8x^2 + 22x + 14$

$(8x - 4) \cdot (-2x - 9) = \dots\dots\dots -16x^2 - 64x + 36$

$(-x + 7) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots 4x^2 - 33x + 35$

$(-4x - 3) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots -20x^2 - 47x - 24$

$(-8x + 8) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots 16x^2 + 8x - 24$

$(5x + 1) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots -20x^2 + 21x + 5$

$(2x - 7) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots -10x^2 + 45x - 35$

$(-5x + 1) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots 35x^2 - 32x + 5$

$(-5x + 1) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots 45x^2 - 39x + 6$

$(-3x + 6) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots 24x^2 - 33x - 30$

$(-3x - 7) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots 12x^2 + 34x + 14$

$(10x + 9) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 50x^2 + 105x + 54$

$(4x + 6) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots 32x^2 + 36x - 18$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (254)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 254

$$(-6x + 3) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots 18x^2 + 33x - 21$$

$$(-3x + 6) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots -3x^2 + 30x - 48$$

$$(-5x - 3) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots 25x^2 - 35x - 30$$

$$(-7x - 6) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 21x^2 - 52x - 60$$

$$(-x + 3) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots 5x^2 - 6x - 27$$

$$(10x + 4) \cdot (-8x + 9) = \dots\dots\dots -80x^2 + 58x + 36$$

$$(2x + 2) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots -4x^2 + 16x + 20$$

$$(4x + 2) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots 40x^2 + 48x + 14$$

$$(-x + 2) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots 7x^2 - 18x + 8$$

$$(-9x + 6) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots 81x^2 - 36$$

$$(-6x + 3) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots 30x^2 - 45x + 15$$

$$(4x + 9) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots 12x^2 + 23x - 9$$

$$(8x + 5) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots 40x^2 - 47x - 45$$

$$(-x - 5) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots -9x^2 - 46x - 5$$

Multiplizieren von Summen (255)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 255

$(-7x + 4) \cdot (-9x - 3) = \dots\dots\dots 63x^2 - 15x - 12$

$(4x + 3) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots -4x^2 + 1x + 3$

$(-3x + 9) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots 3x^2 + 3x - 36$

$(x - 1) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots 5x^2 - 13x + 8$

$(-5x - 2) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots 35x^2 + 9x - 2$

$(-6x + 4) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots -48x^2 + 14x + 12$

$(-9x + 8) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 56x - 64$

$(-4x + 3) \cdot (9x + 4) = \dots\dots\dots -36x^2 + 11x + 12$

$(-9x - 9) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots -72x^2 - 27x + 45$

$(-2x - 9) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -16x^2 - 74x - 9$

$(4x - 9) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots 12x^2 - 23x - 9$

$(2x - 2) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots 20x^2 - 36x + 16$

$(-9x - 2) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 63x^2 + 41x + 6$

$(-4x + 10) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots -24x^2 + 64x - 10$

Multiplizieren von Summen (256)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 256

$(10x - 6) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots 10x^2 - 56x + 30$

$(8x + 5) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -40x^2 - 1x + 15$

$(4x + 7) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots 28x^2 + 33x - 28$

$(2x + 6) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots -4x^2 - 6x + 18$

$(4x - 2) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -12x^2 + 46x - 20$

$(-5x + 6) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots -40x^2 + 83x - 42$

$(2x - 8) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 12x^2 - 58x + 40$

$(-3x - 2) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots -24x^2 - 1x + 10$

$(3x - 4) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots -3x^2 + 10x - 8$

$(2x + 6) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots -6x^2 - 28x - 30$

$(-3x + 10) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots -12x^2 + 19x + 70$

$(6x - 6) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -54x^2 + 12x + 42$

$(7x - 6) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots 7x^2 - 48x + 36$

$(x + 8) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -5x^2 - 31x + 72$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (257)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 257

$(10x + 7) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots 100x^2 + 20x - 35$

$(2x - 2) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots -10x^2 + 30x - 20$

$(8x + 9) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots -16x^2 - 66x - 54$

$(-x - 9) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots -9x^2 - 83x - 18$

$(-5x + 10) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -10x^2 + 15x + 10$

$(9x + 7) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots 45x^2 - 19x - 42$

$(4x - 1) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots -24x^2 - 6x + 3$

$(10x - 4) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 40x^2 + 4x - 8$

$(10x - 5) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots -60x^2 + 110x - 40$

$(-x + 1) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots 7x^2 - 16x + 9$

$(-2x - 4) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots 14x^2 + 38x + 20$

$(4x - 8) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots 16x^2 - 60x + 56$

$(2x + 2) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots 8x^2 + 14x + 6$

$(8x + 6) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots 8x^2 - 18x - 18$

Multiplizieren von Summen (258)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 258

$(-7x - 9) \cdot (8x - 6) = \dots\dots\dots -56x^2 - 30x + 54$

$(-4x - 8) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots -16x^2 + 4x + 72$

$(-8x + 5) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots -16x^2 - 54x + 40$

$(-3x - 8) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots 3x^2 - 16x - 64$

$(8x + 7) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots -48x^2 - 98x - 49$

$(-6x + 10) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots -42x^2 + 100x - 50$

$(10x + 4) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots 90x^2 + 16x - 8$

$(-7x - 8) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots -28x^2 + 24x + 64$

$(6x + 1) \cdot (-9x - 3) = \dots\dots\dots -54x^2 - 27x - 3$

$(-2x + 1) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots -14x^2 - 5x + 6$

$(3x - 2) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 24x^2 + 14x - 20$

$(-9x - 5) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots 27x^2 - 66x - 45$

$(8x - 6) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots -8x^2 + 78x - 54$

$(-7x - 9) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots -21x^2 - 83x - 72$

Multiplizieren von Summen (259)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 259

$(-6x - 7) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 54x^2 + 93x + 35$

$(2x - 2) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots 10x^2 - 26x + 16$

$(-x + 5) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots -7x^2 + 25x + 50$

$(9x - 9) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots -45x^2 + 135x - 90$

$(-9x + 2) \cdot (-9x - 4) = \dots\dots\dots 81x^2 + 18x - 8$

$(9x - 3) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots -63x^2 + 75x - 18$

$(-9x - 6) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 36x^2 + 96x + 48$

$(7x - 9) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots -7x^2 + 16x - 9$

$(-7x - 1) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots 28x^2 - 45x - 7$

$(3x - 5) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots 30x^2 - 32x - 30$

$(-3x - 9) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots 18x^2 + 51x - 9$

$(8x + 3) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots 8x^2 + 51x + 18$

$(10x + 10) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots 50x^2 + 150x + 100$

$(8x + 7) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -64x^2 - 24x + 28$

Multiplizieren von Summen (260)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 260

$(-8x - 8) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots 64x^2 + 120x + 56$

$(-5x + 8) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots 40x^2 - 39x - 40$

$(4x + 10) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots 20x^2 + 42x - 20$

$(5x + 10) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots -10x^2 - 55x - 70$

$(-8x + 4) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots -40x^2 - 4x + 12$

$(3x + 4) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots 27x^2 + 57x + 28$

$(-5x + 6) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots 25x^2 + 5x - 42$

$(5x - 2) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 45x^2 - 38x + 8$

$(-6x - 7) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots 54x^2 + 21x - 49$

$(-3x + 1) \cdot (-4x - 9) = \dots\dots\dots 12x^2 + 23x - 9$

$(9x + 3) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots -54x^2 + 45x + 21$

$(-5x - 9) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots -25x^2 - 80x - 63$

$(9x - 4) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots 63x^2 + 53x - 36$

$(-3x - 4) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots -6x^2 - 35x - 36$

Multiplizieren von Summen (261)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 261

$(-8x - 5) \cdot (-6x + 10) = \dots\dots\dots 48x^2 - 50x - 50$

$(3x + 5) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots 15x^2 + 16x - 15$

$(4x - 1) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots -24x^2 + 34x - 7$

$(-9x - 3) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots 54x^2 + 99x + 27$

$(-5x - 1) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots 15x^2 + 8x + 1$

$(5x - 6) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots 25x^2 + 5x - 42$

$(-7x - 5) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots 42x^2 - 12x - 30$

$(-7x - 3) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots -49x^2 + 14x + 15$

$(5x + 4) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots -20x^2 - 6x + 8$

$(4x + 7) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots -28x^2 - 85x - 63$

$(4x - 7) \cdot (x + 2) = \dots\dots\dots 4x^2 + 1x - 14$

$(-x + 10) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots -10x^2 + 97x + 30$

$(5x - 9) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots -10x^2 + 63x - 81$

$(-6x + 5) \cdot (x - 4) = \dots\dots\dots -6x^2 + 29x - 20$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (262)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 262

$(-8x + 1) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots -72x^2 - 55x + 8$

$(-5x - 6) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -25x^2 - 25x + 6$

$(10x - 1) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots 100x^2 - 40x + 3$

$(8x - 2) \cdot (-6x - 4) = \dots\dots\dots -48x^2 - 20x + 8$

$(5x + 8) \cdot (-8x + 6) = \dots\dots\dots -40x^2 - 34x + 48$

$(10x + 8) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 30x^2 - 6x - 24$

$(-8x + 10) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots -32x^2 - 24x + 80$

$(8x - 6) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots -16x^2 + 84x - 54$

$(3x + 1) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots -18x^2 + 3x + 3$

$(3x + 3) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots 24x^2 + 36x + 12$

$(-6x + 8) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 54x^2 - 42x - 40$

$(9x - 6) \cdot (4x - 6) = \dots\dots\dots 36x^2 - 78x + 36$

$(5x - 6) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots -40x^2 + 23x + 30$

$(10x - 6) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots 30x^2 + 42x - 36$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (263)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 263

$(9x + 8) \cdot (-x - 7) = \dots\dots\dots -9x^2 - 71x - 56$

$(10x + 8) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots -40x^2 - 62x - 24$

$(-9x + 10) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots -36x^2 - 41x + 90$

$(2x + 7) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots 14x^2 + 59x + 35$

$(3x - 2) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 9x^2 - 24x + 12$

$(8x - 1) \cdot (-4x - 5) = \dots\dots\dots -32x^2 - 36x + 5$

$(-6x - 2) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots 42x^2 - 34x - 16$

$(4x + 3) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots 16x^2 + 40x + 21$

$(-7x + 2) \cdot (10x + 10) = \dots\dots\dots -70x^2 - 50x + 20$

$(-3x - 8) \cdot (x - 2) = \dots\dots\dots -3x^2 - 2x + 16$

$(-9x + 3) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots 45x^2 + 21x - 12$

$(-4x + 10) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots 32x^2 - 92x + 30$

$(-9x - 9) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots 72x^2 + 9x - 63$

$(-8x - 1) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots 72x^2 + 65x + 7$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (264)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 264

$(-x - 7) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots -10x^2 - 67x + 21$

$(2x + 1) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots -6x^2 + 13x + 8$

$(-2x - 9) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots 2x^2 - 7x - 72$

$(x - 5) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots -9x^2 + 47x - 10$

$(2x + 1) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots 14x^2 + 13x + 3$

$(8x + 9) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots -48x^2 - 78x - 27$

$(x + 1) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 9x^2 + 18x + 9$

$(6x - 4) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -54x^2 - 6x + 28$

$(-5x - 8) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots 30x^2 + 83x + 56$

$(-7x + 2) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots -35x^2 - 11x + 6$

$(6x + 1) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots -36x^2 - 48x - 7$

$(x + 9) \cdot (-5x + 2) = \dots\dots\dots -5x^2 - 43x + 18$

$(5x - 8) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots 10x^2 - 11x - 8$

$(-x + 9) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots 1x^2 - 13x + 36$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (265)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 265

$(8x + 9) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots -32x^2 + 4x + 45$

$(-4x + 3) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 36x^2 - 7x - 15$

$(8x + 6) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 80x^2 + 68x + 6$

$(4x - 3) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots 24x^2 + 22x - 30$

$(6x + 5) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots 30x^2 - 5x - 25$

$(-3x - 1) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots -27x^2 - 36x - 9$

$(2x - 1) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 18x^2 - 17x + 4$

$(7x - 1) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -42x^2 + 13x - 1$

$(3x + 5) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots 18x^2 + 24x - 10$

$(-9x + 6) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots 72x^2 - 3x - 30$

$(8x + 4) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots 56x^2 + 84x + 28$

$(-x - 2) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots 6x^2 + 11x - 2$

$(-5x - 6) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots -40x^2 - 8x + 48$

$(-8x - 9) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots -72x^2 - 137x - 63$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (266)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 266

$(x + 2) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots -1x^2 + 7x + 18$

$(8x - 3) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots 80x^2 - 102x + 27$

$(-6x + 6) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots 54x^2 - 60x + 6$

$(-4x - 6) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots 36x^2 + 42x - 18$

$(2x + 2) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots 8x^2 + 28x + 20$

$(-6x - 2) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -18x^2 + 24x + 10$

$(-4x + 2) \cdot (7x - 1) = \dots\dots\dots -28x^2 + 18x - 2$

$(-3x + 8) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots -27x^2 + 75x - 8$

$(10x - 4) \cdot (4x - 6) = \dots\dots\dots 40x^2 - 76x + 24$

$(3x + 8) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots 21x^2 + 44x - 32$

$(7x + 7) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots 21x^2 + 35x + 14$

$(-x + 6) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots -7x^2 + 49x - 42$

$(x - 1) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots -7x^2 + 6x + 1$

$(10x - 2) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots 40x^2 + 72x - 16$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (267)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 267

$$(9x - 6) \cdot (3x - 2) = \dots\dots\dots 27x^2 - 36x + 12$$

$$(6x + 3) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots -24x^2 - 24x - 6$$

$$(-x - 1) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots 5x^2 - 4x - 9$$

$$(8x + 4) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -16x^2 - 40x - 16$$

$$(9x + 1) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots -81x^2 + 36x + 5$$

$$(4x - 5) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots 36x^2 - 73x + 35$$

$$(-3x - 9) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots -9x^2 - 51x - 72$$

$$(-x + 4) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots 6x^2 - 15x - 36$$

$$(7x - 6) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 70x^2 - 67x + 6$$

$$(5x + 2) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 40x^2 + 41x + 10$$

$$(4x + 7) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 12x^2 - 3x - 42$$

$$(5x + 2) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 50x^2 + 25x + 2$$

$$(5x + 1) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots -30x^2 + 29x + 7$$

$$(-8x + 7) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots -48x^2 + 90x - 42$$

Multiplizieren von Summen (268)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 268

$(-9x + 2) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots -72x^2 - 11x + 6$

$(-x - 3) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots 8x^2 + 30x + 18$

$(4x + 10) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -20x^2 - 38x + 30$

$(5x + 3) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots 50x^2 + 60x + 18$

$(4x - 5) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots -32x^2 + 60x - 25$

$(-7x + 8) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 28x^2 - 95x + 72$

$(-2x + 9) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots 8x^2 - 50x + 63$

$(-4x + 4) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots -40x^2 + 60x - 20$

$(8x - 7) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots -56x^2 + 57x - 7$

$(8x - 6) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots 56x^2 + 22x - 48$

$(4x + 8) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots 32x^2 + 72x + 16$

$(-3x + 10) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots -18x^2 + 48x + 40$

$(-8x + 7) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots 32x^2 + 4x - 28$

$(9x - 3) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots -18x^2 - 39x + 15$

Multiplizieren von Summen (269)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 269

$(4x + 1) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots 40x^2 - 14x - 6$

$(6x + 7) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots 12x^2 + 74x + 70$

$(-7x - 7) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots 14x^2 - 35x - 49$

$(6x + 4) \cdot (3x + 5) = \dots\dots\dots 18x^2 + 42x + 20$

$(7x + 5) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots -28x^2 + 29x + 35$

$(5x + 3) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots 15x^2 + 19x + 6$

$(-6x - 3) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots -24x^2 + 6$

$(-8x + 7) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots -48x^2 + 50x - 7$

$(10x - 1) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots 50x^2 + 75x - 8$

$(8x + 4) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots -64x^2 - 56x - 12$

$(9x - 8) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots 18x^2 - 61x + 40$

$(-7x + 7) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots -21x^2 + 28x - 7$

$(5x + 3) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots 10x^2 - 39x - 27$

$(-7x - 9) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots 63x^2 + 137x + 72$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (270)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 270

$(-6x + 7) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots -36x^2 + 60x - 21$

$(-7x - 9) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots 7x^2 - 54x - 81$

$(x - 2) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots 7x^2 - 9x - 10$

$(2x + 10) \cdot (-9x - 4) = \dots\dots\dots -18x^2 - 98x - 40$

$(2x - 1) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots 10x^2 + 3x - 4$

$(8x - 6) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots -16x^2 + 92x - 60$

$(2x + 7) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots -16x^2 - 46x + 35$

$(-5x - 6) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots 45x^2 + 14x - 48$

$(4x - 3) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots -24x^2 + 42x - 18$

$(-4x - 9) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 8x^2 + 50x + 72$

$(9x + 6) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots -54x^2 + 18x + 36$

$(2x + 5) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots -16x^2 - 36x + 10$

$(8x - 4) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots -48x^2 + 12$

$(-x + 10) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots -8x^2 + 71x + 90$

Multiplizieren von Summen (271)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 271

$(10x + 5) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots 60x^2 + 100x + 35$

$(-x - 7) \cdot (-x + 6) = \dots\dots\dots 1x^2 + 1x - 42$

$(-x - 8) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots 3x^2 + 33x + 72$

$(-9x + 4) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots -54x^2 + 69x - 20$

$(x + 1) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots -5x^2 - 13x - 8$

$(-2x + 1) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots 8x^2 + 4x - 4$

$(-3x + 10) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots 15x^2 - 68x + 60$

$(10x + 7) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots -10x^2 + 73x + 56$

$(5x - 8) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots 50x^2 - 120x + 64$

$(-4x - 3) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots -20x^2 - 39x - 18$

$(-x - 1) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots 6x^2 - 6$

$(8x - 4) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 32x^2 - 8$

$(2x + 7) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots -16x^2 - 70x - 49$

$(-8x - 2) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots 8x^2 - 62x - 16$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (272)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 272

$$(-3x + 9) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots -24x^2 + 63x + 27$$

$$(-8x + 4) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots 16x^2 - 4$$

$$(-2x - 6) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -20x^2 - 62x - 6$$

$$(4x + 2) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots -36x^2 + 2x + 10$$

$$(-2x - 9) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots 10x^2 + 33x - 54$$

$$(2x + 3) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots -6x^2 - 21x - 18$$

$$(-x - 9) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots 3x^2 + 21x - 54$$

$$(-9x - 1) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots -54x^2 - 60x - 6$$

$$(-5x + 3) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 20x^2 + 28x - 24$$

$$(6x - 1) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots 48x^2 - 62x + 9$$

$$(-x + 7) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 7x^2 - 46x - 21$$

$$(x - 2) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots 7x^2 - 18x + 8$$

$$(2x + 10) \cdot (-4x + 3) = \dots\dots\dots -8x^2 - 34x + 30$$

$$(-2x - 7) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots 16x^2 + 60x + 14$$

Multiplizieren von Summen (273)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 273

$(-2x + 9) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots -4x^2 + 2x + 72$

$(-4x + 2) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots -12x^2 - 10x + 8$

$(-6x - 3) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots 18x^2 - 33x - 21$

$(9x - 3) \cdot (8x - 4) = \dots\dots\dots 72x^2 - 60x + 12$

$(-7x + 5) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots 56x^2 - 33x - 5$

$(-5x + 8) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots -25x^2 + 15x + 40$

$(-4x - 2) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots 12x^2 - 6x - 6$

$(5x + 7) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots 40x^2 + 61x + 7$

$(-x - 2) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots 1x^2 - 1x - 6$

$(-8x + 7) \cdot (-8x + 9) = \dots\dots\dots 64x^2 - 128x + 63$

$(5x + 8) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -25x^2 - 25x + 24$

$(x + 7) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots 7x^2 + 40x - 63$

$(10x + 9) \cdot (-2x - 9) = \dots\dots\dots -20x^2 - 108x - 81$

$(-7x + 7) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots -21x^2 - 7x + 28$

Multiplizieren von Summen (274)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 274

$(-4x + 2) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots -40x^2 + 48x - 14$

$(4x - 5) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots 20x^2 - 5x - 25$

$(3x + 4) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 43x + 4$

$(7x - 1) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots 21x^2 - 66x + 9$

$(-3x + 5) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots -9x^2 - 3x + 30$

$(-2x + 6) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots -18x^2 + 52x + 6$

$(-5x + 1) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots 35x^2 - 42x + 7$

$(5x + 9) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots 25x^2 + 20x - 45$

$(-2x + 10) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots -10x^2 + 42x + 40$

$(5x + 2) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots -25x^2 - 50x - 16$

$(-2x + 3) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots 8x^2 + 2x - 21$

$(3x + 3) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots -21x^2 - 30x - 9$

$(-7x - 2) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots -7x^2 + 54x + 16$

$(5x - 3) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots 45x^2 - 57x + 18$

Multiplizieren von Summen (275)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 275

$(-8x + 1) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots -80x^2 - 14x + 3$

$(-5x - 6) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots 20x^2 - 11x - 42$

$(-6x - 1) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots 12x^2 + 26x + 4$

$(-3x + 10) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots -30x^2 + 79x + 70$

$(5x + 5) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots -20x^2 - 10x + 10$

$(4x + 5) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots 28x^2 + 39x + 5$

$(-6x - 6) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots -48x^2 - 36x + 12$

$(-4x - 3) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots -40x^2 - 2x + 21$

$(x - 5) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots -1x^2 + 1x + 20$

$(9x + 8) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots -36x^2 - 23x + 8$

$(-7x + 6) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots 21x^2 - 25x + 6$

$(10x + 10) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 30x^2 - 30x - 60$

$(-7x + 2) \cdot (-2x - 9) = \dots\dots\dots 14x^2 + 59x - 18$

$(2x - 2) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots 4x^2 + 12x - 16$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (276)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 276

$$(10x + 3) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -90x^2 - 97x - 21$$

$$(4x - 5) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots -32x^2 + 44x - 5$$

$$(-8x + 2) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots -48x^2 - 36x + 12$$

$$(2x + 5) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots 6x^2 - 1x - 40$$

$$(10x + 6) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots 100x^2 + 110x + 30$$

$$(-5x - 5) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots 25x^2 + 70x + 45$$

$$(-7x + 10) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots -49x^2 + 91x - 30$$

$$(-8x - 8) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots 64x^2 - 16x - 80$$

$$(-6x + 3) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots 42x^2 - 9x - 6$$

$$(2x + 9) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots 18x^2 + 91x + 45$$

$$(-3x - 5) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots 3x^2 + 8x + 5$$

$$(-4x + 6) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots 36x^2 - 94x + 60$$

$$(x + 4) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots 7x^2 + 31x + 12$$

$$(7x - 1) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots -49x^2 + 49x - 6$$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (277)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 277

$(-8x - 1) \cdot (-8x + 6) = \dots\dots\dots 64x^2 - 40x - 6$

$(-7x - 1) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots 63x^2 + 16x + 1$

$(5x + 5) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots 20x^2 + 60x + 40$

$(-2x - 6) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 4x^2 + 28x + 48$

$(2x + 4) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots -14x^2 - 32x - 8$

$(-5x - 9) \cdot (-8x + 6) = \dots\dots\dots 40x^2 + 42x - 54$

$(3x + 2) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots 15x^2 + 40x + 20$

$(x - 4) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots 7x^2 - 34x + 24$

$(10x - 9) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots 10x^2 - 79x + 63$

$(5x + 9) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots 30x^2 + 14x - 72$

$(-4x + 3) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots -28x^2 - 11x + 24$

$(-3x + 4) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots 6x^2 - 29x + 28$

$(4x + 5) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots -28x^2 + 5x + 50$

$(-5x - 4) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots 25x^2 - 25x - 36$

Multiplizieren von Summen (278)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 278

$(10x + 7) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots 50x^2 - 45x - 56$

$(9x - 5) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots -63x^2 - 28x + 35$

$(-7x + 4) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots 14x^2 + 27x - 20$

$(x + 2) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots -1x^2 - 6x - 8$

$(8x - 2) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots -8x^2 - 6x + 2$

$(8x - 3) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 24x^2 - 33x + 9$

$(8x - 8) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots -56x^2 + 72x - 16$

$(-4x + 4) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots 24x^2 + 4x - 28$

$(6x - 2) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots 54x^2 - 24x + 2$

$(-4x + 2) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots 12x^2 - 2x - 2$

$(8x + 2) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 24x^2 - 34x - 10$

$(3x + 7) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots 15x^2 + 26x - 21$

$(3x + 1) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 18x^2 - 12x - 6$

$(-9x - 6) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots 54x^2 + 108x + 48$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (279)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 279

$(6x + 4) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 14x - 4$

$(5x - 7) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots 35x^2 - 89x + 56$

$(-4x - 8) \cdot (-4x + 6) = \dots\dots\dots 16x^2 + 8x - 48$

$(-3x + 3) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots -6x^2 + 18x - 12$

$(5x - 6) \cdot (9x + 4) = \dots\dots\dots 45x^2 - 34x - 24$

$(10x - 6) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 100x^2 - 50x - 6$

$(2x + 1) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots -12x^2 - 20x - 7$

$(-5x + 10) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots -50x^2 + 130x - 60$

$(3x - 4) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots 9x^2 + 6x - 24$

$(8x - 7) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -24x^2 + 101x - 70$

$(3x - 4) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -9x^2 + 16$

$(-6x - 2) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -42x^2 + 10x + 8$

$(9x - 6) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots 9x^2 - 51x + 30$

$(-6x + 3) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots 54x^2 - 51x + 12$

Multiplizieren von Summen (280)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 280

$(-7x + 7) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots 7x^2 - 21x + 14$

$(-3x - 8) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots 24x^2 + 88x + 64$

$(-7x + 2) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots 35x^2 - 31x + 6$

$(-2x - 1) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots 6x^2 - 11x - 7$

$(-x - 1) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots -2x^2 - 11x - 9$

$(-9x - 4) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots -63x^2 - 91x - 28$

$(5x - 8) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots -40x^2 + 34x + 48$

$(-x - 4) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots 7x^2 + 24x - 16$

$(-4x + 3) \cdot (x + 2) = \dots\dots\dots -4x^2 - 5x + 6$

$(2x - 6) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots -10x^2 + 16x + 42$

$(-5x + 3) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots -5x^2 + 18x - 9$

$(3x + 9) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots -12x^2 - 42x - 18$

$(3x + 6) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 3x^2 + 27x + 42$

$(-x - 6) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots 1x^2 - 3x - 54$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (281)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 281

$(-6x + 4) \cdot (x - 4) = \dots\dots\dots -6x^2 + 28x - 16$

$(-3x - 8) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots -30x^2 - 56x + 64$

$(6x - 1) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots -36x^2 - 36x + 7$

$(-8x + 3) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots -16x^2 + 70x - 24$

$(9x - 8) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots -27x^2 + 60x - 32$

$(-9x - 2) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots 81x^2 - 72x - 20$

$(10x - 7) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots -80x^2 + 156x - 70$

$(4x - 3) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots 40x^2 - 38x + 6$

$(5x + 4) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots 30x^2 + 49x + 20$

$(-4x - 4) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots 8x^2 - 20x - 28$

$(9x + 7) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -45x^2 - 116x - 63$

$(-5x + 1) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots 45x^2 - 4x - 1$

$(7x + 2) \cdot (-4x + 3) = \dots\dots\dots -28x^2 + 13x + 6$

$(3x - 8) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots -24x^2 + 52x + 32$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (282)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 282

$(2x + 7) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots -2x^2 - 3x + 14$

$(8x + 2) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots 8x^2 - 70x - 18$

$(6x - 3) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots -24x^2 + 36x - 12$

$(10x - 3) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots 20x^2 - 36x + 9$

$(-9x + 6) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots -90x^2 + 132x - 48$

$(-6x - 6) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots 12x^2 + 30x + 18$

$(-4x + 4) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 + 12$

$(-2x + 6) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots 4x^2 - 36$

$(3x + 1) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots -21x^2 - 13x - 2$

$(5x - 4) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots 35x^2 - 18x - 8$

$(-2x + 2) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots 6x^2 + 2x - 8$

$(-8x + 2) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots 16x^2 + 28x - 8$

$(-9x - 7) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots -36x^2 + 53x + 63$

$(-2x - 3) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots 8x^2 + 4x - 12$

Multiplizieren von Summen (283)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 283

$(7x + 4) \cdot (9x + 4) = \dots\dots\dots 63x^2 + 64x + 16$

$(-3x - 8) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots 24x^2 + 58x - 16$

$(4x + 8) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots 20x^2 + 60x + 40$

$(2x - 4) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -10x^2 + 28x - 16$

$(-9x - 1) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots -18x^2 + 25x + 3$

$(10x + 7) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots 40x^2 - 12x - 28$

$(4x + 8) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots 40x^2 + 68x - 24$

$(4x - 1) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots -24x^2 + 38x - 8$

$(5x - 1) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots -40x^2 - 2x + 2$

$(4x - 3) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -20x^2 + 39x - 18$

$(10x - 9) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots -10x^2 - 11x + 18$

$(-6x + 10) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots 12x^2 - 2x - 30$

$(9x - 7) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots 90x^2 - 16x - 42$

$(-5x + 5) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots 20x^2 - 70x + 50$

Multiplizieren von Summen (284)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 284

$(2x - 9) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -10x^2 + 53x - 36$

$(9x + 1) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -27x^2 - 75x - 8$

$(-3x - 8) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots -6x^2 - 10x + 16$

$(-7x + 5) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots 63x^2 - 38x - 5$

$(-2x - 5) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots -18x^2 - 57x - 30$

$(x - 1) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots 4x^2 - 4$

$(-5x - 3) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots 45x^2 - 8x - 21$

$(2x + 8) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots 14x^2 + 70x + 56$

$(-3x + 6) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots 18x^2 - 27x - 18$

$(5x - 3) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots 15x^2 + 31x - 24$

$(-4x + 10) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots -12x^2 - 10x + 100$

$(10x + 10) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots -70x^2 - 40x + 30$

$(9x - 8) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots -27x^2 + 33x - 8$

$(-8x + 7) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots 32x^2 - 44x + 14$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (285)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 285

$(-8x + 10) \cdot (-9x - 9) = \dots\dots\dots 72x^2 - 18x - 90$

$(8x + 1) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots 56x^2 - 9x - 2$

$(7x - 8) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots -28x^2 + 95x - 72$

$(5x + 6) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots -15x^2 + 12x + 36$

$(-4x - 7) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots -12x^2 - 5x + 28$

$(-5x - 2) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -15x^2 - 41x - 14$

$(9x - 9) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots -54x^2 + 9x + 45$

$(-5x + 7) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots -10x^2 + 34x - 28$

$(-9x + 8) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots 45x^2 - 121x + 72$

$(-x + 10) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots 6x^2 - 69x + 90$

$(9x + 2) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots -72x^2 - 88x - 16$

$(-3x - 7) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots -3x^2 - 16x - 21$

$(-4x + 4) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -20x^2 + 12x + 8$

$(-8x + 2) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots -16x^2 - 36x + 10$

Multiplizieren von Summen (286)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 286

$(4x + 8) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots 8x^2 + 4x - 24$

$(4x + 9) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots 12x^2 + 67x + 90$

$(-x + 4) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -1x^2 - 6x + 40$

$(-x + 5) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots 3x^2 - 19x + 20$

$(10x - 3) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots -50x^2 - 35x + 15$

$(10x + 3) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots -10x^2 - 13x - 3$

$(-4x - 1) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots -4x^2 + 31x + 8$

$(6x + 6) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots 60x^2 + 42x - 18$

$(-2x - 4) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots -18x^2 - 34x + 4$

$(2x - 4) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -16x^2 + 40x - 16$

$(9x - 6) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots 18x^2 - 93x + 54$

$(7x - 4) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots -14x^2 + 29x - 12$

$(-x + 5) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots -4x^2 + 28x - 40$

$(-9x + 10) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots -63x^2 + 43x + 30$

Multiplizieren von Summen (287)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 287

$(-6x - 3) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots -6x^2 + 39x + 21$

$(-5x + 6) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots -35x^2 + 32x + 12$

$(8x - 9) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots -16x^2 - 6x + 27$

$(6x - 9) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 21x - 72$

$(-x + 2) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots -2x^2 + 6x - 4$

$(-9x + 6) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots 45x^2 - 111x + 54$

$(-9x + 6) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots -81x^2 + 90x - 24$

$(4x - 4) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots -24x^2 + 44x - 20$

$(-8x - 3) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 32x^2 - 60x - 27$

$(-2x + 9) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots -20x^2 + 78x + 54$

$(6x + 4) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots 60x^2 + 88x + 32$

$(10x + 7) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots -10x^2 + 63x + 49$

$(-8x + 3) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots -64x^2 + 96x - 27$

$(-7x + 6) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots -63x^2 - 2x + 48$

Multiplizieren von Summen (288)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 288

$$(-9x - 3) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots -72x^2 - 96x - 24$$

$$(-8x - 8) \cdot (4x - 6) = \dots\dots\dots -32x^2 + 16x + 48$$

$$(9x - 6) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots 36x^2 - 60x + 24$$

$$(-x + 5) \cdot (-5x + 2) = \dots\dots\dots 5x^2 - 27x + 10$$

$$(-6x + 7) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots 6x^2 - 55x + 56$$

$$(9x + 8) \cdot (2x + 2) = \dots\dots\dots 18x^2 + 34x + 16$$

$$(x - 7) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots 2x^2 - 17x + 21$$

$$(-9x - 1) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots -18x^2 + 70x + 8$$

$$(9x - 8) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots 90x^2 - 8x - 64$$

$$(4x - 1) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots 8x^2 + 18x - 5$$

$$(4x - 9) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots -36x^2 + 109x - 63$$

$$(-3x + 4) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots -9x^2 + 3x + 12$$

$$(-5x - 4) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots 25x^2 - 30x - 40$$

$$(8x - 7) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots -16x^2 + 30x - 14$$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (289)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 289

$(-x + 2) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots -6x^2 + 13x - 2$

$(9x + 1) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots -63x^2 + 56x + 7$

$(-4x + 4) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots -40x^2 + 28x + 12$

$(-3x + 5) \cdot (7x - 1) = \dots\dots\dots -21x^2 + 38x - 5$

$(-6x + 6) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots -36x^2 + 66x - 30$

$(5x - 3) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots -30x^2 + 33x - 9$

$(2x - 9) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots -6x^2 + 9x + 81$

$(-7x - 6) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots -21x^2 - 81x - 54$

$(-2x + 2) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots -16x^2 + 10x + 6$

$(10x - 9) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots 70x^2 - 133x + 63$

$(5x - 2) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -25x^2 + 15x - 2$

$(8x - 9) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots -56x^2 + 71x - 9$

$(9x + 8) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 54x^2 + 3x - 40$

$(-6x - 2) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots -54x^2 + 24x + 14$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (290)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 290

$(4x + 2) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots -8x^2 + 2$

$(x - 5) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots -3x^2 + 10x + 25$

$(-9x - 8) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots 45x^2 + 31x - 8$

$(-3x - 7) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots 3x^2 + 31x + 56$

$(-x + 1) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots 3x^2 + 5x - 8$

$(-2x - 6) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots 8x^2 + 30x + 18$

$(10x + 4) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots 90x^2 - 44x - 32$

$(4x + 8) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 8x - 64$

$(2x - 1) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots -4x^2 + 12x - 5$

$(-9x - 1) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots -36x^2 + 23x + 3$

$(-7x + 4) \cdot (8x - 6) = \dots\dots\dots -56x^2 + 74x - 24$

$(2x + 9) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots 6x^2 + 9x - 81$

$(-9x - 1) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots -45x^2 - 77x - 8$

$(-5x + 9) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots 45x^2 - 121x + 72$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (291)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 291

$(8x + 1) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 72x^2 - 23x - 4$

$(-3x - 7) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots -3x^2 - 10x - 7$

$(7x - 9) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 42x^2 - 89x + 45$

$(9x + 4) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots -72x^2 - 14x + 8$

$(-8x + 7) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 56x^2 - 25x - 21$

$(x + 6) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots 5x^2 + 29x - 6$

$(-9x - 6) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots -36x^2 - 6x + 12$

$(-8x + 7) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots -48x^2 + 34x + 7$

$(6x - 5) \cdot (-9x - 3) = \dots\dots\dots -54x^2 + 27x + 15$

$(8x + 9) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots 8x^2 + 1x - 9$

$(10x - 2) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots 100x^2 + 20x - 8$

$(2x + 7) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots -10x^2 - 25x + 35$

$(-2x + 10) \cdot (-x + 6) = \dots\dots\dots 2x^2 - 22x + 60$

$(-4x - 9) \cdot (x - 4) = \dots\dots\dots -4x^2 + 7x + 36$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (292)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 292

$(7x + 2) \cdot (-4x + 6) = \dots\dots\dots -28x^2 + 34x + 12$

$(-8x - 9) \cdot (6x - 9) = \dots\dots\dots -48x^2 + 18x + 81$

$(-4x + 4) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots 32x^2 - 48x + 16$

$(-7x - 9) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots -42x^2 - 61x - 9$

$(4x - 9) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots -36x^2 + 57x + 54$

$(10x + 8) \cdot (-x + 6) = \dots\dots\dots -10x^2 + 52x + 48$

$(5x + 8) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -15x^2 + 26x + 80$

$(-9x + 7) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -27x^2 + 66x - 35$

$(6x + 1) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots 42x^2 + 13x + 1$

$(-7x + 8) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots -70x^2 + 136x - 64$

$(10x - 9) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots 10x^2 - 59x + 45$

$(-8x - 1) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots -48x^2 + 2x + 1$

$(8x + 10) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots -40x^2 - 90x - 50$

$(3x + 8) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots 9x^2 + 51x + 72$

Multiplizieren von Summen (293)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 293

$(3x + 3) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots 15x^2 + 12x - 3$

$(10x - 4) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots 10x^2 + 96x - 40$

$(7x + 1) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 56x^2 + 43x + 5$

$(-2x + 4) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots 18x^2 - 50x + 28$

$(3x - 2) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots 30x^2 - 47x + 18$

$(-7x - 8) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots -7x^2 - 50x - 48$

$(5x + 2) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots -30x^2 - 42x - 12$

$(-7x - 8) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots -70x^2 - 45x + 40$

$(6x + 1) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots 36x^2 - 6x - 2$

$(7x - 2) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots 42x^2 - 19x + 2$

$(10x - 4) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -50x^2 + 60x - 16$

$(-4x + 5) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots -28x^2 + 63x - 35$

$(9x - 7) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots 36x^2 + 62x - 70$

$(8x - 7) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots -32x^2 + 20x + 7$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (294)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 294

$(2x + 10) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots -4x^2 - 10x + 50$

$(-4x - 3) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 28x^2 + 33x + 9$

$(-x + 3) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -3x^2 + 2x + 21$

$(9x - 3) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots 45x^2 + 75x - 30$

$(-4x + 8) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 + 48x - 48$

$(-4x - 3) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 24x^2 - 14x - 24$

$(-2x + 8) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots 6x^2 - 22x - 8$

$(-5x - 8) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots -10x^2 + 9x + 40$

$(5x - 9) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots -45x^2 + 96x - 27$

$(2x + 1) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots 2x^2 + 3x + 1$

$(8x + 8) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots -56x^2 - 8x + 48$

$(-x + 6) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots 8x^2 - 46x - 12$

$(3x - 2) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots 18x^2 + 15x - 18$

$(-4x + 5) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 47x + 40$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (295)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 295

$(5x + 7) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 5x^2 + 42x + 49$

$(x + 4) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots 4x^2 + 19x + 12$

$(7x + 8) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -63x^2 - 121x - 56$

$(4x + 5) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots 8x^2 + 46x + 45$

$(8x - 1) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots 64x^2 + 56x - 8$

$(7x - 2) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots -63x^2 + 81x - 18$

$(5x + 8) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots -20x^2 - 12x + 32$

$(5x + 9) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots -35x^2 - 108x - 81$

$(10x + 5) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots -40x^2 + 80x + 50$

$(8x + 3) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots 40x^2 + 39x + 9$

$(-x + 6) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 9x^2 - 56x + 12$

$(6x - 5) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots -6x^2 - 1x + 5$

$(-3x + 4) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 - 32$

$(6x - 5) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -6x^2 - 31x + 30$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (296)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 296

$(-4x + 7) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots 8x^2 + 14x - 49$

$(-8x + 3) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots 16x^2 - 78x + 27$

$(-3x + 4) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots 21x^2 - 58x + 40$

$(5x - 6) \cdot (6x + 3) = \dots\dots\dots 30x^2 - 21x - 18$

$(8x + 4) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots 32x^2 + 88x + 36$

$(-5x - 4) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots -20x^2 + 24x + 32$

$(5x - 8) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots -15x^2 - 11x + 56$

$(8x - 4) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots -32x^2 + 96x - 40$

$(-4x - 7) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots -20x^2 - 67x - 56$

$(-7x - 1) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots 7x^2 - 6x - 1$

$(2x - 7) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots -2x^2 - 3x + 35$

$(-2x - 4) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots -14x^2 - 38x - 20$

$(7x - 9) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots -56x^2 + 37x + 45$

$(-5x + 8) \cdot (-5x + 8) = \dots\dots\dots 25x^2 - 80x + 64$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (297)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 297

$(7x - 4) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots 21x^2 - 40x + 16$

$(-9x + 9) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots -45x^2 + 108x - 63$

$(5x + 7) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots 10x^2 - 16x - 42$

$(5x + 9) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots 5x^2 - 36x - 81$

$(8x + 10) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 24x^2 - 10x - 50$

$(-7x - 5) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots 21x^2 - 48x - 45$

$(10x + 4) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots -90x^2 + 14x + 20$

$(6x - 7) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots 30x^2 - 83x + 56$

$(7x + 9) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots 28x^2 + 78x + 54$

$(-9x + 5) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots 45x^2 + 29x - 30$

$(6x + 10) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots 42x^2 + 40x - 50$

$(-5x - 9) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots -5x^2 - 54x - 81$

$(-7x + 2) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots -42x^2 - 58x + 20$

$(6x - 2) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots 54x^2 - 72x + 18$

Multiplizieren von Summen (298)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 298

$(x + 7) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots 5x^2 + 31x - 28$

$(-9x + 8) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots 36x^2 + 31x - 56$

$(-2x - 4) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots -14x^2 - 16x + 24$

$(-6x - 1) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots 18x^2 + 21x + 3$

$(8x + 8) \cdot (4x - 1) = \dots\dots\dots 32x^2 + 24x - 8$

$(4x + 3) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots 20x^2 + 11x - 3$

$(2x + 6) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots 20x^2 + 72x + 36$

$(2x + 8) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots 6x^2 + 40x + 64$

$(-6x - 4) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots 54x^2 - 6x - 28$

$(-x - 3) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots -2x^2 - 3x + 9$

$(6x + 10) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots 36x^2 + 54x - 10$

$(10x - 4) \cdot (10x + 10) = \dots\dots\dots 100x^2 + 60x - 40$

$(x - 9) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 6x^2 - 50x - 36$

$(-x + 7) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots 6x^2 - 35x - 49$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (299)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 299

$(x + 4) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots -3x^2 - 4x + 32$

$(3x + 1) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots -21x^2 - 34x - 9$

$(-9x - 7) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots -81x^2 - 144x - 63$

$(7x + 1) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots 14x^2 - 5x - 1$

$(6x - 1) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots 48x^2 - 62x + 9$

$(7x - 9) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots 49x^2 - 105x + 54$

$(5x - 4) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots -5x^2 - 16x + 16$

$(7x - 8) \cdot (9x - 3) = \dots\dots\dots 63x^2 - 93x + 24$

$(-2x + 7) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots -16x^2 + 66x - 35$

$(6x - 2) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots 12x^2 - 10x + 2$

$(-5x + 9) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots 30x^2 - 39x - 27$

$(8x - 3) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots -16x^2 + 14x - 3$

$(3x - 3) \cdot (-4x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 + 21x - 9$

$(-6x + 1) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots 18x^2 - 21x + 3$

Multiplizieren von Summen (300)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 300

$(-6x + 8) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots -54x^2 + 114x - 56$

$(x - 5) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots 10x^2 - 58x + 40$

$(4x - 7) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots 12x^2 - 25x + 7$

$(-9x - 3) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots -54x^2 - 108x - 30$

$(x + 8) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots -9x^2 - 67x + 40$

$(-6x + 10) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots -30x^2 + 14x + 60$

$(-x - 7) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots 1x^2 + 4x - 21$

$(-7x + 2) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots -56x^2 + 65x - 14$

$(-8x + 6) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots -8x^2 + 30x - 18$

$(-9x - 6) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots -63x^2 + 12x + 36$

$(-x - 5) \cdot (9x + 3) = \dots\dots\dots -9x^2 - 48x - 15$

$(x - 4) \cdot (-5x + 2) = \dots\dots\dots -5x^2 + 22x - 8$

$(-2x + 3) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 34x + 24$

$(5x + 8) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots 50x^2 + 50x - 48$

Multiplizieren von Summen (301)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 301

$(4x + 5) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots 28x^2 - 1x - 45$

$(-8x + 5) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots -8x^2 + 69x - 40$

$(9x - 2) \cdot (-9x - 3) = \dots\dots\dots -81x^2 - 9x + 6$

$(-8x + 8) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots 72x^2 - 152x + 80$

$(6x - 3) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 18x^2 - 45x + 18$

$(6x + 3) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots -24x^2 - 24x - 6$

$(4x - 2) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots -28x^2 + 54x - 20$

$(7x - 1) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots 56x^2 - 29x + 3$

$(-3x - 4) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots -18x^2 - 36x - 16$

$(3x + 8) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 27x^2 + 60x - 32$

$(-7x + 3) \cdot (-9x - 3) = \dots\dots\dots 63x^2 - 6x - 9$

$(-2x + 9) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots 4x^2 - 34x + 72$

$(-9x - 6) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots -81x^2 - 18x + 24$

$(10x - 9) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots 30x^2 + 3x - 27$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (302)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 302

$(8x + 5) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots -40x^2 - 49x - 15$

$(2x + 3) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots 12x^2 + 20x + 3$

$(7x + 10) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots -28x^2 - 89x - 70$

$(8x + 8) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots -32x^2 + 48x + 80$

$(-4x - 7) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots 4x^2 + 15x + 14$

$(5x + 7) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots 50x^2 + 95x + 35$

$(2x + 7) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots -6x^2 - 7x + 49$

$(-4x - 7) \cdot (-4x - 5) = \dots\dots\dots 16x^2 + 48x + 35$

$(-7x + 1) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots -42x^2 + 41x - 5$

$(-5x - 4) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots -15x^2 - 27x - 12$

$(-x + 10) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots -9x^2 + 82x + 80$

$(-3x - 5) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots -12x^2 - 38x - 30$

$(-3x + 4) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots -3x^2 + 19x - 20$

$(-2x + 2) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots -8x^2 + 16x - 8$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (303)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 303

$(-8x - 7) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots 16x^2 - 58x - 63$

$(2x - 3) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots 20x^2 - 44x + 21$

$(-x + 1) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots -1x^2 + 10x - 9$

$(3x + 1) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots 30x^2 + 22x + 4$

$(-6x + 1) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots 24x^2 + 20x - 4$

$(-7x + 5) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots -49x^2 + 28x + 5$

$(10x + 9) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots -60x^2 - 34x + 18$

$(3x + 7) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots 6x^2 + 17x + 7$

$(x - 8) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots 8x^2 - 61x - 24$

$(-2x - 5) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots -4x^2 - 4x + 15$

$(x - 9) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots -7x^2 + 73x - 90$

$(10x - 4) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots 60x^2 + 46x - 28$

$(7x + 4) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots -49x^2 - 21x + 4$

$(-7x - 8) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots 7x^2 - 20x - 32$

Multiplizieren von Summen (304)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 304

$(-9x + 5) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots 27x^2 + 21x - 20$

$(10x + 6) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 60x^2 + 76x + 24$

$(-4x - 7) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots -40x^2 - 98x - 49$

$(7x - 9) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots -14x^2 + 67x - 63$

$(x - 9) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots -8x^2 + 77x - 45$

$(-5x - 6) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots 25x^2 + 5x - 30$

$(4x - 3) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots -24x^2 + 54x - 27$

$(-3x + 1) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots 24x^2 - 20x + 4$

$(10x + 9) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots -90x^2 - 91x - 9$

$(-x + 9) \cdot (-6x + 10) = \dots\dots\dots 6x^2 - 64x + 90$

$(10x + 7) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -50x^2 + 25x + 42$

$(5x - 5) \cdot (-4x - 6) = \dots\dots\dots -20x^2 - 10x + 30$

$(9x - 9) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots 45x^2 - 72x + 27$

$(2x - 5) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots 6x^2 - 11x - 10$

Multiplizieren von Summen (305)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 305

$(-3x + 2) \cdot (-3x + 2) = \dots\dots\dots 9x^2 - 12x + 4$

$(-2x + 3) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots -6x^2 + 21x - 18$

$(-7x - 6) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots -63x^2 - 96x - 36$

$(-3x + 4) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots 9x^2 + 15x - 36$

$(-3x + 10) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots -21x^2 + 85x - 50$

$(9x - 9) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots 36x^2 - 81x + 45$

$(7x - 8) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots -7x^2 + 22x - 16$

$(-6x - 5) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots -24x^2 - 62x - 35$

$(-x - 4) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots 5x^2 + 21x + 4$

$(-8x - 6) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots 56x^2 + 114x + 54$

$(4x + 3) \cdot (-7x - 4) = \dots\dots\dots -28x^2 - 37x - 12$

$(x + 2) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots 4x^2 + 6x - 4$

$(-9x - 8) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots 9x^2 - 1x - 8$

$(x + 6) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots 7x^2 + 50x + 48$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (306)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 306

$(-6x - 2) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots -42x^2 + 16x + 10$

$(-2x - 3) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots 10x^2 + 29x + 21$

$(5x + 2) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots 45x^2 - 2x - 8$

$(-6x - 8) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots 48x^2 + 34x - 40$

$(-8x - 1) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots -40x^2 - 61x - 7$

$(5x + 7) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots 35x^2 + 19x - 42$

$(-2x - 6) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots 18x^2 + 42x - 36$

$(-9x - 1) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 36x^2 + 76x + 8$

$(10x + 6) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots 30x^2 + 38x + 12$

$(x - 7) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 10x^2 - 69x - 7$

$(10x - 9) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots 40x^2 - 56x + 18$

$(8x + 2) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots 64x^2 + 72x + 14$

$(5x + 2) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots -30x^2 - 57x - 18$

$(10x + 1) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots 40x^2 + 84x + 8$

Multiplizieren von Summen (307)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 307

$(6x - 4) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 60x^2 - 34x - 4$

$(-x + 4) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots 6x^2 - 17x - 28$

$(4x - 9) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 40x^2 - 86x - 9$

$(2x - 3) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots 10x^2 - 19x + 6$

$(6x + 9) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots 48x^2 + 78x + 9$

$(8x - 4) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots 80x^2 - 20$

$(8x + 1) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots 24x^2 + 75x + 9$

$(-3x - 7) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots 15x^2 + 53x + 42$

$(-2x + 3) \cdot (6x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 + 12x + 9$

$(-x - 4) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots -6x^2 - 31x - 28$

$(-6x - 6) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots -42x^2 - 78x - 36$

$(5x + 8) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots 35x^2 + 86x + 48$

$(9x + 5) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots -27x^2 - 69x - 30$

$(-4x - 8) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots 24x^2 + 60x + 24$

Multiplizieren von Summen (308)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 308

$(9x + 7) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots 18x^2 + 41x + 21$

$(2x + 7) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots -6x^2 - 13x + 28$

$(-8x - 2) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots 64x^2 + 24x + 2$

$(7x + 5) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots -7x^2 - 40x - 25$

$(-x - 4) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots -10x^2 - 43x - 12$

$(8x - 7) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots 24x^2 - 5x - 14$

$(-2x + 9) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots -4x^2 + 28x - 45$

$(4x + 8) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots 8x^2 - 20x - 72$

$(-8x + 3) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots -56x^2 - 19x + 15$

$(4x - 8) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots 16x^2 - 60x + 56$

$(5x + 7) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots -45x^2 - 48x + 21$

$(4x - 8) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots 28x^2 - 72x + 32$

$(3x + 6) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots -27x^2 - 78x - 48$

$(6x - 7) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots 60x^2 - 118x + 56$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (309)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 309

$(-5x - 7) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -40x^2 - 61x - 7$

$(-8x - 1) \cdot (9x + 3) = \dots\dots\dots -72x^2 - 33x - 3$

$(-7x - 9) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -49x^2 + 81$

$(6x + 8) \cdot (-6x - 4) = \dots\dots\dots -36x^2 - 72x - 32$

$(-4x + 9) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots -28x^2 + 91x - 63$

$(-5x - 6) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots -30x^2 - 76x - 48$

$(x + 3) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots -5x^2 - 5x + 30$

$(5x - 7) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots -20x^2 + 13x + 21$

$(9x - 7) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots 81x^2 - 144x + 63$

$(-4x - 4) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots 32x^2 + 24x - 8$

$(-3x + 2) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots 21x^2 - 11x - 2$

$(5x + 9) \cdot (6x + 3) = \dots\dots\dots 30x^2 + 69x + 27$

$(-9x + 1) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots -18x^2 - 25x + 3$

$(9x - 6) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 54x^2 - 81x + 30$

Multiplizieren von Summen (310)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 310

$(-4x - 6) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots -20x^2 - 14x + 24$

$(-3x + 2) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 15x^2 + 14x - 16$

$(-x - 6) \cdot (-3x + 2) = \dots\dots\dots 3x^2 + 16x - 12$

$(5x - 8) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots -40x^2 + 19x + 72$

$(4x - 8) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots -36x^2 + 40x + 64$

$(-x - 2) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -7x^2 - 10x + 8$

$(9x - 9) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots 45x^2 + 45x - 90$

$(6x + 7) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 34x - 56$

$(8x - 4) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots -56x^2 + 92x - 32$

$(-8x - 6) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 72x^2 + 38x - 12$

$(-4x - 5) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots 16x^2 - 12x - 40$

$(7x + 3) \cdot (-x + 6) = \dots\dots\dots -7x^2 + 39x + 18$

$(-4x + 7) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots 36x^2 - 67x + 7$

$(x + 8) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots -8x^2 - 54x + 80$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (311)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 311

$(2x + 5) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 16x^2 + 60x + 50$

$(-x + 5) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots 6x^2 - 25x - 25$

$(2x + 8) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -4x^2 - 24x - 32$

$(10x + 1) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots -60x^2 + 44x + 5$

$(-5x - 7) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots 5x^2 - 33x - 56$

$(-7x + 4) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots 35x^2 + 1x - 12$

$(-4x + 4) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots 28x^2 - 8x - 20$

$(-8x - 5) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots -64x^2 + 25$

$(9x - 9) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -45x^2 + 72x - 27$

$(-5x - 4) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots 35x^2 + 53x + 20$

$(8x + 3) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots 48x^2 + 58x + 15$

$(-2x + 9) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots 12x^2 - 58x + 18$

$(10x + 10) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots -70x^2 + 30x + 100$

$(-x - 7) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots -10x^2 - 69x + 7$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (312)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 312

$(-4x - 6) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots -4x^2 + 30x + 54$

$(5x - 1) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots -5x^2 - 39x + 8$

$(7x + 5) \cdot (-3x + 2) = \dots\dots\dots -21x^2 - 1x + 10$

$(-9x - 2) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots 45x^2 + 91x + 18$

$(2x - 1) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -6x^2 - 13x + 8$

$(x - 2) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots 7x^2 - 12x - 4$

$(3x - 6) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots -15x^2 + 18x + 24$

$(-7x - 7) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots -35x^2 - 42x - 7$

$(-5x + 4) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots -35x^2 + 43x - 12$

$(-x - 2) \cdot (10x + 2) = \dots\dots\dots -10x^2 - 22x - 4$

$(-2x - 7) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots -4x^2 - 10x + 14$

$(10x - 6) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots 80x^2 - 98x + 30$

$(3x + 8) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots -21x^2 - 26x + 80$

$(-4x + 5) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots -12x^2 - 9x + 30$

Multiplizieren von Summen (313)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 313

$(-4x + 7) \cdot (-x + 6) = \dots\dots\dots 4x^2 - 31x + 42$

$(-9x - 1) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots 54x^2 - 21x - 3$

$(-3x - 3) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots 12x^2 + 15x + 3$

$(-8x - 8) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots -32x^2 - 64x - 32$

$(-9x - 7) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots -54x^2 - 114x - 56$

$(-8x - 6) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots 32x^2 + 8x - 12$

$(-9x + 6) \cdot (-x - 3) = \dots\dots\dots 9x^2 + 21x - 18$

$(-6x - 8) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots -24x^2 - 44x - 16$

$(9x + 8) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots -27x^2 + 39x + 56$

$(5x - 9) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots 10x^2 - 58x + 72$

$(-9x - 9) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots -63x^2 - 108x - 45$

$(10x + 6) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots -60x^2 - 96x - 36$

$(4x + 5) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots -32x^2 - 48x - 10$

$(-6x + 1) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots 54x^2 - 51x + 7$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (314)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 314

$(6x - 4) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots 30x^2 - 50x + 20$

$(-x + 3) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots 2x^2 - 9x + 9$

$(-3x - 8) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots -15x^2 - 43x - 8$

$(-9x - 8) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots -18x^2 - 70x - 48$

$(8x + 7) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots -72x^2 - 23x + 35$

$(-3x + 4) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots -18x^2 + 32$

$(-5x - 8) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots -45x^2 - 82x - 16$

$(-6x - 9) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots 48x^2 + 114x + 63$

$(x - 6) \cdot (-x - 9) = \dots\dots\dots -1x^2 - 3x + 54$

$(-5x - 7) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots -15x^2 - 36x - 21$

$(-3x + 4) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots -21x^2 + 19x + 12$

$(3x - 9) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots -27x^2 + 84x - 9$

$(6x - 3) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -18x^2 - 15x + 12$

$(-9x - 1) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots -45x^2 + 76x + 9$

Multiplizieren von Summen (315)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 315

$(6x + 9) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -36x^2 - 48x + 9$

$(-5x - 4) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots -10x^2 + 17x + 20$

$(7x + 2) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots -14x^2 - 60x - 16$

$(8x - 8) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots -40x^2 + 24x + 16$

$(-2x - 1) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots -20x^2 + 8x + 9$

$(8x + 4) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots 56x^2 + 68x + 20$

$(-3x - 8) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots -18x^2 - 63x - 40$

$(9x + 2) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots -18x^2 + 41x + 10$

$(5x - 8) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots 20x^2 + 18x - 80$

$(10x - 4) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots 50x^2 - 100x + 32$

$(-x - 7) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots -6x^2 - 46x - 28$

$(7x + 7) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots -7x^2 + 49x + 56$

$(-9x + 7) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots -27x^2 - 69x + 70$

$(-7x + 3) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots 28x^2 + 37x - 21$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (316)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 316

$(-3x - 8) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots 27x^2 + 63x - 24$

$(6x - 5) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots -48x^2 + 100x - 50$

$(3x - 3) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -15x^2 + 24x - 9$

$(-4x + 4) \cdot (8x + 6) = \dots\dots\dots -32x^2 + 8x + 24$

$(3x + 6) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots 21x^2 + 60x + 36$

$(x + 1) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots -4x^2 - 2x + 2$

$(-9x + 7) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots -54x^2 - 39x + 63$

$(8x - 9) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots -64x^2 + 32x + 45$

$(5x + 7) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots -30x^2 - 32x + 14$

$(-9x + 2) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 68x - 16$

$(-6x - 5) \cdot (9x + 4) = \dots\dots\dots -54x^2 - 69x - 20$

$(7x - 1) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots -14x^2 + 23x - 3$

$(2x - 1) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 18x^2 + 9x - 9$

$(-5x - 4) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots 25x^2 + 30x + 8$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (317)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 317

$(4x - 6) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots -12x^2 + 34x - 24$

$(-4x + 8) \cdot (-4x - 6) = \dots\dots\dots 16x^2 - 8x - 48$

$(7x + 9) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots 63x^2 + 116x + 45$

$(-5x - 3) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots 30x^2 - 12x - 18$

$(9x - 8) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots 18x^2 + 65x - 72$

$(2x + 6) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots 4x^2 + 30x + 54$

$(5x - 5) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots 10x^2 + 40x - 50$

$(5x - 4) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots 35x^2 - 8x - 16$

$(5x - 6) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots 30x^2 - 6x - 36$

$(5x + 4) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -40x^2 + 3x + 28$

$(-9x + 5) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots 36x^2 - 56x + 20$

$(10x - 9) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots 80x^2 - 82x + 9$

$(-7x + 6) \cdot (-4x + 3) = \dots\dots\dots 28x^2 - 45x + 18$

$(7x - 5) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots 49x^2 - 7x - 20$

Multiplizieren von Summen (318)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 318

$(x - 3) \cdot (9x + 4) = \dots\dots\dots 9x^2 - 23x - 12$

$(-9x + 1) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots 18x^2 + 61x - 7$

$(4x - 3) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -20x^2 + 51x - 27$

$(-5x + 7) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots -10x^2 - 36x + 70$

$(-9x + 3) \cdot (4x + 1) = \dots\dots\dots -36x^2 + 3x + 3$

$(-7x - 5) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots 21x^2 + 64x + 35$

$(6x - 1) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 24x^2 + 8x - 2$

$(-4x + 8) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots -32x^2 + 72x - 16$

$(8x - 4) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -16x^2 - 24x + 16$

$(-5x - 4) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 20x^2 + 56x + 32$

$(6x - 5) \cdot (9x + 4) = \dots\dots\dots 54x^2 - 21x - 20$

$(-x + 6) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -8x^2 + 47x + 6$

$(8x + 3) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -72x^2 - 83x - 21$

$(-7x + 9) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots -35x^2 + 101x - 72$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (319)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 319

$(-3x + 3) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots -9x^2 - 21x + 30$

$(9x - 5) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots -27x^2 + 60x - 25$

$(3x - 2) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots -3x^2 - 13x + 10$

$(-6x + 1) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots 12x^2 + 40x - 7$

$(-7x + 8) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots 21x^2 - 31x + 8$

$(-3x - 4) \cdot (-5x + 8) = \dots\dots\dots 15x^2 - 4x - 32$

$(x + 1) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots -7x^2 - 9x - 2$

$(7x - 8) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots -7x^2 + 71x - 72$

$(10x + 9) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots 30x^2 + 57x + 27$

$(3x - 7) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 24x^2 - 26x - 70$

$(-2x + 9) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots 12x^2 - 36x - 81$

$(4x - 6) \cdot (-2x - 9) = \dots\dots\dots -8x^2 - 24x + 54$

$(10x - 3) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots -90x^2 - 23x + 15$

$(-2x - 1) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots -18x^2 - 25x - 8$

Multiplizieren von Summen (320)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 320

$(3x + 2) \cdot (-8x + 6) = \dots\dots\dots -24x^2 + 2x + 12$

$(3x - 2) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots 15x^2 - 19x + 6$

$(-8x + 8) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots 48x^2 - 64x + 16$

$(9x - 5) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots 27x^2 - 6x - 5$

$(-4x + 4) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots 20x^2 + 16x - 36$

$(-4x + 3) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots 32x^2 - 64x + 30$

$(-5x + 7) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots -40x^2 + 96x - 56$

$(9x - 8) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots -45x^2 - 5x + 40$

$(-4x + 7) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots -40x^2 + 106x - 63$

$(5x + 9) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots -5x^2 + 16x + 45$

$(7x + 1) \cdot (-x + 6) = \dots\dots\dots -7x^2 + 41x + 6$

$(6x - 2) \cdot (9x - 3) = \dots\dots\dots 54x^2 - 36x + 6$

$(-6x - 3) \cdot (6x - 9) = \dots\dots\dots -36x^2 + 36x + 27$

$(4x + 10) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots -8x^2 - 8x + 30$

Multiplizieren von Summen (321)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 321

$(-9x + 5) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots -90x^2 + 68x - 10$

$(-3x + 7) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots 21x^2 - 70x + 49$

$(9x - 7) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots -72x^2 + 2x + 42$

$(7x - 8) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots 70x^2 - 59x - 24$

$(-5x + 8) \cdot (6x - 9) = \dots\dots\dots -30x^2 + 93x - 72$

$(-6x + 6) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots -36x^2 - 18x + 54$

$(8x + 6) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots -40x^2 - 78x - 36$

$(-6x + 9) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots -54x^2 + 45x + 54$

$(5x + 1) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots -10x^2 - 42x - 8$

$(2x + 1) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots 16x^2 - 8x - 8$

$(-9x - 5) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots 54x^2 + 21x - 5$

$(9x + 3) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots 18x^2 + 15x + 3$

$(-4x + 7) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots -4x^2 - 13x + 35$

$(x - 1) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 9x^2 - 9$

Multiplizieren von Summen (322)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 322

$(4x - 9) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots -20x^2 + 65x - 45$

$(x + 10) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots 8x^2 + 84x + 40$

$(-7x - 9) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots -49x^2 - 14x + 63$

$(-x + 2) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots 8x^2 - 26x + 20$

$(-2x - 2) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -6x^2 + 4x + 10$

$(7x + 2) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots 35x^2 + 17x + 2$

$(7x + 3) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots 70x^2 + 79x + 21$

$(10x - 9) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots -50x^2 + 95x - 45$

$(10x - 3) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots 40x^2 + 68x - 24$

$(-6x - 1) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -18x^2 + 27x + 5$

$(-6x - 7) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 36x^2 - 6x - 56$

$(-x - 7) \cdot (-5x + 8) = \dots\dots\dots 5x^2 + 27x - 56$

$(-6x + 1) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots 18x^2 + 51x - 9$

$(5x + 2) \cdot (-x - 9) = \dots\dots\dots -5x^2 - 47x - 18$

Multiplizieren von Summen (323)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 323

$(9x + 4) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -27x^2 - 48x - 16$

$(10x - 3) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots -60x^2 + 8x + 3$

$(-5x - 9) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots 10x^2 + 23x + 9$

$(-6x + 1) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 50x + 8$

$(-4x + 7) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots -20x^2 + 43x - 14$

$(4x - 5) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots -32x^2 + 72x - 40$

$(-8x + 7) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots -48x^2 + 10x + 28$

$(-4x - 9) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots 28x^2 + 23x - 90$

$(2x + 10) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots 14x^2 + 66x - 20$

$(5x + 5) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots 30x^2 + 75x + 45$

$(-2x - 7) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots -20x^2 - 68x + 7$

$(9x + 6) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots -54x^2 - 45x - 6$

$(10x - 4) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots 50x^2 + 80x - 40$

$(-2x + 3) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots -10x^2 + 27x - 18$

Multiplizieren von Summen (324)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 324

$(10x - 6) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots 100x^2 + 10x - 42$

$(-6x - 2) \cdot (-x + 6) = \dots\dots\dots 6x^2 - 34x - 12$

$(-8x - 8) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots 8x^2 - 8$

$(-3x + 2) \cdot (-6x + 4) = \dots\dots\dots 18x^2 - 24x + 8$

$(-8x + 7) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots 72x^2 - 111x + 42$

$(-5x + 3) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots -5x^2 + 48x - 27$

$(3x - 2) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots -3x^2 + 29x - 18$

$(-7x - 8) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots -70x^2 - 101x - 24$

$(-3x - 5) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots -6x^2 - 22x - 20$

$(6x + 2) \cdot (9x + 10) = \dots\dots\dots 54x^2 + 78x + 20$

$(-4x - 5) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 - 27x - 15$

$(-2x - 3) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots -2x^2 - 17x - 21$

$(-6x + 4) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots 36x^2 - 78x + 36$

$(2x + 1) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 18x^2 + 27x + 9$

Multiplizieren von Summen (325)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 325

$(5x + 7) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -40x^2 - 21x + 49$

$(-x + 6) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots 5x^2 - 34x + 24$

$(-4x - 5) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots 24x^2 + 54x + 30$

$(-7x - 8) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots -7x^2 - 15x - 8$

$(10x - 9) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots 20x^2 - 108x + 81$

$(7x - 2) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots -49x^2 + 56x - 12$

$(-5x - 8) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots 30x^2 + 38x - 16$

$(-4x - 1) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots -28x^2 - 35x - 7$

$(-x + 10) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots -4x^2 + 45x - 50$

$(-2x - 1) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots 10x^2 - 15x - 10$

$(-4x + 7) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots 8x^2 - 42x + 49$

$(10x - 3) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots -40x^2 + 102x - 27$

$(-5x + 6) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 20x^2 - 69x + 54$

$(5x - 5) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots -30x^2 + 60x - 30$

Multiplizieren von Summen (326)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 326

$(2x + 3) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots 14x^2 + 31x + 15$

$(3x - 8) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots 15x^2 - 37x - 8$

$(7x - 9) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots -21x^2 + 48x - 27$

$(-8x + 10) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots -80x^2 + 108x - 10$

$(x - 6) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 4x^2 - 22x - 12$

$(2x + 7) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 10x^2 + 47x + 42$

$(-2x - 3) \cdot (4x + 5) = \dots\dots\dots -8x^2 - 22x - 15$

$(-4x + 8) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots -28x^2 + 76x - 40$

$(10x - 5) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 10x^2 + 65x - 35$

$(-3x + 10) \cdot (-9x - 3) = \dots\dots\dots 27x^2 - 81x - 30$

$(-6x + 4) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots -42x^2 + 64x - 24$

$(10x + 6) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots 90x^2 - 16x - 42$

$(-4x + 3) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots 20x^2 - 39x + 18$

$(9x + 7) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -36x^2 - 100x - 56$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (327)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 327

$(7x - 6) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots 7x^2 + 15x - 18$

$(-5x + 2) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots 5x^2 - 37x + 14$

$(2x - 2) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -10x^2 + 18x - 8$

$(-6x + 2) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots 42x^2 - 50x + 12$

$(10x - 8) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -50x^2 - 50x + 72$

$(5x + 5) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots 20x^2 + 50x + 30$

$(3x - 9) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots 21x^2 - 72x + 27$

$(-3x - 8) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots -18x^2 - 42x + 16$

$(-7x + 9) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots 56x^2 - 37x - 45$

$(-x + 3) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots -6x^2 + 20x - 6$

$(8x + 10) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots 16x^2 + 4x - 20$

$(-3x - 2) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 39x - 18$

$(6x + 10) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots -30x^2 - 86x - 60$

$(-x - 9) \cdot (-4x - 5) = \dots\dots\dots 4x^2 + 41x + 45$

Multiplizieren von Summen (328)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 328

$(10x + 8) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots 30x^2 - 56x - 64$

$(9x - 2) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 9x^2 + 61x - 14$

$(10x - 2) \cdot (9x + 3) = \dots\dots\dots 90x^2 + 12x - 6$

$(-8x - 8) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots 64x^2 + 56x - 8$

$(2x - 4) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 40x + 32$

$(x - 6) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots -5x^2 + 26x + 24$

$(-5x - 9) \cdot (-9x - 3) = \dots\dots\dots 45x^2 + 96x + 27$

$(10x - 1) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots -70x^2 - 63x + 7$

$(-x + 2) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots 5x^2 - 17x + 14$

$(-6x - 5) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 24x^2 + 68x + 40$

$(7x - 3) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots -63x^2 - 15x + 18$

$(8x + 5) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots 24x^2 + 95x + 50$

$(9x - 2) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots -9x^2 - 70x + 16$

$(-7x - 3) \cdot (-5x + 8) = \dots\dots\dots 35x^2 - 41x - 24$

Multiplizieren von Summen (329)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 329

$(8x - 1) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots -48x^2 + 22x - 2$

$(-8x + 10) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots -72x^2 + 98x - 10$

$(-6x - 7) \cdot (x + 2) = \dots\dots\dots -6x^2 - 19x - 14$

$(-9x + 2) \cdot (-4x - 9) = \dots\dots\dots 36x^2 + 73x - 18$

$(5x + 6) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots -10x^2 + 18x + 36$

$(-x + 7) \cdot (-2x - 9) = \dots\dots\dots 2x^2 - 5x - 63$

$(10x + 5) \cdot (-2x - 2) = \dots\dots\dots -20x^2 - 30x - 10$

$(2x - 2) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots 18x^2 - 22x + 4$

$(5x + 3) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots -15x^2 + 26x + 21$

$(-3x + 10) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots 15x^2 - 62x + 40$

$(6x + 1) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots 54x^2 + 15x + 1$

$(5x + 3) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots 30x^2 + 58x + 24$

$(-x + 1) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots -2x^2 - 5x + 7$

$(-9x - 4) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots -72x^2 + 13x + 20$

Multiplizieren von Summen (330)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 330

$(10x - 9) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots 100x^2 - 150x + 54$

$(3x + 4) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots 3x^2 + 1x - 4$

$(10x + 2) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots 90x^2 - 72x - 18$

$(9x + 8) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots -9x^2 + 1x + 8$

$(-5x - 8) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots -40x^2 - 24x + 64$

$(4x + 6) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 - 6x + 18$

$(8x + 10) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots -16x^2 + 4x + 30$

$(x + 6) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots 5x^2 + 33x + 18$

$(6x + 10) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots 24x^2 + 10x - 50$

$(4x - 2) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots 28x^2 - 30x + 8$

$(-5x + 7) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots 35x^2 - 59x + 14$

$(-6x - 7) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots -30x^2 - 11x + 28$

$(5x + 3) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots -45x^2 - 7x + 12$

$(6x - 9) \cdot (-2x - 9) = \dots\dots\dots -12x^2 - 36x + 81$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (331)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 331

$(-x - 7) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots 5x^2 + 34x - 7$

$(-8x + 2) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots -48x^2 + 20x - 2$

$(-8x + 10) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots -8x^2 + 34x - 30$

$(-6x + 4) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots -60x^2 + 4x + 24$

$(2x - 1) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 16x^2 + 2x - 5$

$(-4x - 9) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots 4x^2 + 17x + 18$

$(-3x - 5) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots 15x^2 + 31x + 10$

$(-5x + 7) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots -5x^2 + 32x - 35$

$(2x - 6) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots 8x^2 - 18x - 18$

$(-4x + 6) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots 28x^2 - 74x + 48$

$(7x - 2) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots 14x^2 + 59x - 18$

$(-9x - 8) \cdot (-9x - 4) = \dots\dots\dots 81x^2 + 108x + 32$

$(7x - 8) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots 28x^2 - 53x + 24$

$(5x + 2) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots 35x^2 - 31x - 18$

Multiplizieren von Summen (332)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 332

$(2x + 4) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots 6x^2 + 18x + 12$

$(-9x - 5) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots -63x^2 - 116x - 45$

$(5x - 3) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots 35x^2 - 56x + 21$

$(x + 6) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -8x^2 - 44x + 24$

$(x - 5) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots 3x^2 - 9x - 30$

$(-5x - 4) \cdot (-4x + 3) = \dots\dots\dots 20x^2 + 1x - 12$

$(x - 4) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots 8x^2 - 35x + 12$

$(-6x - 8) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots -18x^2 - 48x - 32$

$(-3x - 7) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots 18x^2 + 36x - 14$

$(3x + 4) \cdot (-4x - 9) = \dots\dots\dots -12x^2 - 43x - 36$

$(-7x + 3) \cdot (-3x + 2) = \dots\dots\dots 21x^2 - 23x + 6$

$(7x - 9) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots 35x^2 - 59x + 18$

$(-5x + 7) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots 15x^2 - 1x - 28$

$(-6x + 3) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots -18x^2 - 9x + 9$

Multiplizieren von Summen (333)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 333

$(-2x - 5) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots 8x^2 + 18x - 5$

$(9x - 5) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots 54x^2 + 15x - 25$

$(-x + 1) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots -1x^2 - 2x + 3$

$(x + 8) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots 4x^2 + 38x + 48$

$(x + 10) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots 2x^2 + 28x + 80$

$(9x + 6) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots -81x^2 - 126x - 48$

$(10x - 3) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots -30x^2 + 69x - 18$

$(-6x + 8) \cdot (-x + 6) = \dots\dots\dots 6x^2 - 44x + 48$

$(3x + 1) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots 12x^2 - 11x - 5$

$(4x + 9) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots 36x^2 + 101x + 45$

$(4x - 3) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots 16x^2 + 24x - 27$

$(-9x + 5) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots 45x^2 - 115x + 50$

$(x - 6) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots -1x^2 + 4x + 12$

$(6x - 1) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots -48x^2 + 2x + 1$

Multiplizieren von Summen (334)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 334

$(10x + 10) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -60x^2 - 50x + 10$

$(-2x + 10) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots -12x^2 + 40x + 100$

$(-x + 9) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots 8x^2 - 69x - 27$

$(-8x - 5) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots -16x^2 - 50x - 25$

$(-3x - 3) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots 18x^2 + 24x + 6$

$(-3x + 8) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots -30x^2 + 65x + 40$

$(-9x - 3) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots -27x^2 - 63x - 18$

$(-x - 5) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots -9x^2 - 39x + 30$

$(-7x + 4) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots 35x^2 + 29x - 28$

$(9x + 7) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots 81x^2 - 49$

$(-7x + 10) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots -14x^2 - 36x + 80$

$(5x + 4) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots 50x^2 + 65x + 20$

$(-9x - 8) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots 45x^2 + 85x + 40$

$(x - 1) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -6x^2 + 7x - 1$

Multiplizieren von Summen (335)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 335

$(-8x + 1) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots -48x^2 + 46x - 5$

$(9x - 5) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots 72x^2 - 13x - 15$

$(-9x + 1) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots -63x^2 - 20x + 3$

$(-4x + 9) \cdot (-6x + 10) = \dots\dots\dots 24x^2 - 94x + 90$

$(2x - 3) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots -10x^2 + 25x - 15$

$(-x + 8) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots -6x^2 + 46x + 16$

$(-x + 10) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots 3x^2 - 38x + 80$

$(-5x + 8) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots 40x^2 - 79x + 24$

$(-7x + 8) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots 49x^2 - 49x - 8$

$(-8x + 1) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots 72x^2 - 65x + 7$

$(8x + 1) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots -24x^2 - 27x - 3$

$(-3x + 5) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -6x^2 + 7x + 5$

$(-5x - 2) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots -20x^2 + 2x + 4$

$(-2x - 1) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots -4x^2 - 14x - 6$

Multiplizieren von Summen (336)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 336

$(-9x + 9) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots -72x^2 + 90x - 18$

$(6x - 7) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 48x^2 + 4x - 70$

$(x + 3) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots -1x^2 + 9$

$(-2x - 6) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots 14x^2 + 28x - 42$

$(-8x - 3) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots 64x^2 - 56x - 30$

$(7x + 3) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -63x^2 - 76x - 21$

$(9x + 4) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots 36x^2 + 79x + 28$

$(2x - 9) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots 12x^2 - 50x - 18$

$(6x - 5) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots 48x^2 - 52x + 10$

$(-x + 1) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots 2x^2 - 11x + 9$

$(6x + 4) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots -42x^2 + 32x + 40$

$(-6x + 3) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -42x^2 + 75x - 27$

$(6x + 8) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots -18x^2 + 6x + 40$

$(6x + 3) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots -48x^2 - 60x - 18$

Multiplizieren von Summen (337)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 337

$(9x - 6) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 72x^2 + 42x - 60$

$(-3x + 2) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots -30x^2 + 8x + 8$

$(10x - 8) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots -20x^2 + 66x - 40$

$(-7x - 9) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots -21x^2 - 90x - 81$

$(-7x + 2) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots -42x^2 + 54x - 12$

$(-3x - 4) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots -24x^2 - 53x - 28$

$(7x + 10) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots 28x^2 + 89x + 70$

$(2x - 3) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots 20x^2 - 38x + 12$

$(3x - 8) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots 27x^2 - 51x - 56$

$(-9x - 9) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots -81x^2 - 126x - 45$

$(-6x + 7) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots 6x^2 - 49x + 49$

$(-4x - 1) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots 24x^2 + 30x + 6$

$(-x + 5) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots -1x^2 + 11x - 30$

$(-7x - 5) \cdot (-4x + 3) = \dots\dots\dots 28x^2 - 1x - 15$

Multiplizieren von Summen (338)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 338

$(-3x - 5) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots 12x^2 + 23x + 5$

$(-8x + 10) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -80x^2 + 92x + 10$

$(6x - 4) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots 30x^2 - 26x + 4$

$(x - 5) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 6x^2 - 35x + 25$

$(5x - 8) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -40x^2 + 84x - 32$

$(-5x - 7) \cdot (3x - 2) = \dots\dots\dots -15x^2 - 11x + 14$

$(-3x - 6) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots 6x^2 - 24$

$(-5x + 6) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots 10x^2 - 37x + 30$

$(-4x - 4) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots -32x^2 - 72x - 40$

$(-6x + 3) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots -54x^2 - 21x + 24$

$(7x + 8) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots 49x^2 + 70x + 16$

$(6x - 4) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots -18x^2 - 18x + 20$

$(3x + 2) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots 15x^2 - 5x - 10$

$(-6x + 2) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 42x - 16$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (339)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 339

$(-8x + 6) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots 56x^2 - 122x + 60$

$(3x - 1) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots 18x^2 - 12x + 2$

$(8x + 9) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots 56x^2 + 119x + 63$

$(7x - 7) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots -49x^2 + 7x + 42$

$(-3x - 3) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots -6x^2 + 21x + 27$

$(-8x - 9) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots 64x^2 + 120x + 54$

$(x + 2) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots 9x^2 + 26x + 16$

$(6x + 6) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 48x^2 + 78x + 30$

$(10x - 2) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots -30x^2 + 56x - 10$

$(x - 6) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 4x^2 - 22x - 12$

$(-2x + 2) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -2x^2 - 18x + 20$

$(4x - 1) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots -24x^2 - 2x + 2$

$(-x + 2) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots -5x^2 + 17x - 14$

$(x - 5) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots 8x^2 - 39x - 5$

Multiplizieren von Summen (340)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 340

$(-7x - 9) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots -49x^2 - 119x - 72$

$(8x + 7) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 24x^2 - 3x - 21$

$(-8x - 6) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots 24x^2 + 74x + 42$

$(2x - 1) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots -14x^2 + 19x - 6$

$(3x - 3) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots 30x^2 - 18x - 12$

$(5x - 7) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots 40x^2 - 61x + 7$

$(2x + 6) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots -12x^2 - 20x + 48$

$(-7x - 1) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots -14x^2 + 33x + 5$

$(-2x - 6) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots -18x^2 - 70x - 48$

$(-9x + 1) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots -45x^2 + 41x - 4$

$(6x - 7) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots 54x^2 - 69x + 7$

$(-2x - 6) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 12x^2 + 20x - 48$

$(2x - 2) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 18x^2 - 18$

$(5x - 6) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots 15x^2 + 17x - 42$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (341)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 341

$(-3x + 2) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots 21x^2 + 4x - 12$

$(-8x + 4) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots -56x^2 + 76x - 24$

$(3x - 6) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots 27x^2 - 33x - 42$

$(-8x - 9) \cdot (-7x - 4) = \dots\dots\dots 56x^2 + 95x + 36$

$(-9x + 6) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 45x^2 + 42x - 48$

$(-2x - 2) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots -12x^2 - 22x - 10$

$(8x - 6) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots 72x^2 - 6x - 36$

$(-4x - 4) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots -24x^2 + 8x + 32$

$(-7x + 8) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots 63x^2 - 93x + 24$

$(-6x - 9) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots -36x^2 - 102x - 72$

$(5x + 1) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots 45x^2 + 14x + 1$

$(4x - 5) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots -12x^2 - 13x + 35$

$(-7x - 1) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots 14x^2 + 30x + 4$

$(-7x + 1) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots 49x^2 - 63x + 8$

Multiplizieren von Summen (342)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 342

$(3x - 8) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots -6x^2 + 37x - 56$

$(10x + 8) \cdot (9x + 4) = \dots\dots\dots 90x^2 + 112x + 32$

$(-8x + 1) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 32x^2 - 76x + 9$

$(-8x + 4) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots 48x^2 + 16x - 20$

$(10x + 9) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots 40x^2 - 44x - 72$

$(-3x - 7) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots 6x^2 + 29x + 35$

$(-3x - 7) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots -21x^2 - 73x - 56$

$(7x - 1) \cdot (-3x + 2) = \dots\dots\dots -21x^2 + 17x - 2$

$(-x - 1) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 5x^2 + 13x + 8$

$(2x - 9) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots -16x^2 + 66x + 27$

$(-3x - 4) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots 21x^2 + 31x + 4$

$(7x + 5) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots -49x^2 - 42x - 5$

$(-8x + 7) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots -40x^2 + 59x - 21$

$(5x - 2) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots -15x^2 + 36x - 12$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (343)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 343

$(9x - 5) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots 27x^2 - 24x + 5$

$(-6x + 9) \cdot (x - 4) = \dots\dots\dots -6x^2 + 33x - 36$

$(5x + 1) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -25x^2 + 1$

$(6x - 6) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots -30x^2 + 24x + 6$

$(5x + 2) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots 5x^2 - 33x - 14$

$(-4x - 1) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots -28x^2 - 27x - 5$

$(-7x - 2) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots -49x^2 - 42x - 8$

$(6x + 3) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots -18x^2 + 9x + 9$

$(6x + 5) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots -12x^2 + 50x + 50$

$(4x + 7) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots -16x^2 + 8x + 63$

$(7x + 1) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots 14x^2 - 19x - 3$

$(-8x + 7) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots 8x^2 - 47x + 35$

$(-4x - 2) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 20x^2 + 42x + 16$

$(-7x + 4) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 21x^2 - 82x + 40$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (344)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 344

$(-9x - 5) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots -90x^2 - 14x + 20$

$(9x + 7) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots -9x^2 + 38x + 35$

$(2x - 8) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots -2x^2 + 16x - 32$

$(-7x + 2) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots 42x^2 + 2x - 4$

$(-8x + 2) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots -56x^2 - 42x + 14$

$(4x - 6) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots -28x^2 + 62x - 30$

$(2x - 9) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots 4x^2 - 24x + 27$

$(-5x + 4) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots 40x^2 - 57x + 20$

$(-x - 8) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots -9x^2 - 66x + 48$

$(-8x - 6) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -16x^2 - 20x - 6$

$(3x - 5) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots 15x^2 - 19x - 10$

$(-2x + 6) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots -16x^2 + 28x + 60$

$(-9x - 2) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots -45x^2 + 8x + 4$

$(-7x - 1) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots -70x^2 - 3x + 1$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (345)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 345

$(3x - 3) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots -12x^2 + 15x - 3$

$(-5x + 4) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots -45x^2 + 76x - 32$

$(2x - 9) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots -14x^2 + 47x + 72$

$(-8x - 4) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots 40x^2 + 52x + 16$

$(-8x + 6) \cdot (-3x - 2) = \dots\dots\dots 24x^2 - 2x - 12$

$(10x + 5) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots 80x^2 + 70x + 15$

$(3x + 6) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots -27x^2 - 51x + 6$

$(-7x + 9) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots -42x^2 + 5x + 63$

$(6x + 5) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots 24x^2 + 62x + 35$

$(-6x + 2) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots 6x^2 - 56x + 18$

$(6x - 2) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -12x^2 - 20x + 8$

$(x + 2) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -3x^2 + 4x + 20$

$(10x - 8) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots 20x^2 - 86x + 56$

$(-6x + 7) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots 6x^2 + 17x - 28$

Multiplizieren von Summen (346)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 346

$(x - 6) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots 8x^2 - 41x - 42$

$(7x - 2) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots -63x^2 + 32x - 4$

$(3x + 6) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots 3x^2 + 36x + 60$

$(10x - 3) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots -80x^2 - 16x + 12$

$(9x - 4) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots 54x^2 + 30x - 24$

$(9x - 7) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots 63x^2 + 23x - 56$

$(-2x + 1) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots -14x^2 + 5x + 1$

$(-9x + 8) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots -54x^2 - 15x + 56$

$(5x - 3) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots -20x^2 + 17x - 3$

$(-2x - 6) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots 6x^2 + 10x - 24$

$(-7x + 2) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots -35x^2 + 52x - 12$

$(-3x + 6) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots 6x^2 - 18x + 12$

$(-5x + 9) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots 15x^2 - 47x + 36$

$(-4x + 8) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots -8x^2 - 4x + 40$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (347)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 347

$(7x - 7) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots -28x^2 + 56x - 28$

$(-6x + 6) \cdot (x - 2) = \dots\dots\dots -6x^2 + 18x - 12$

$(8x + 9) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots 56x^2 + 119x + 63$

$(4x + 10) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots -20x^2 - 78x - 70$

$(4x + 4) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -20x^2 - 56x - 36$

$(x + 9) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots 4x^2 + 32x - 36$

$(9x - 8) \cdot (-9x - 9) = \dots\dots\dots -81x^2 - 9x + 72$

$(7x + 2) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots 21x^2 - 22x - 8$

$(10x + 4) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots 90x^2 + 96x + 24$

$(6x + 9) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 60x^2 + 84x - 9$

$(-8x + 5) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots 48x^2 - 102x + 45$

$(-8x + 1) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots -64x^2 + 64x - 7$

$(9x + 3) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots 45x^2 - 21x - 12$

$(3x - 2) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots 18x^2 - 33x + 14$

Multiplizieren von Summen (348)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 348

$(-2x + 4) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots -8x^2 + 12x + 8$

$(10x - 2) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots 40x^2 - 38x + 6$

$(-4x + 1) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots 4x^2 - 13x + 3$

$(-3x + 2) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -9x^2 - 15x + 14$

$(-3x - 5) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots 24x^2 + 31x - 15$

$(-7x + 1) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots 42x^2 - 41x + 5$

$(3x + 8) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots -21x^2 - 74x - 48$

$(8x + 1) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots 48x^2 - 2x - 1$

$(10x - 2) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -40x^2 - 72x + 16$

$(3x - 8) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 9x^2 - 39x + 40$

$(10x + 8) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots 20x^2 + 26x + 8$

$(9x + 10) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots 81x^2 + 135x + 50$

$(9x - 6) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots 45x^2 + 6x - 24$

$(-3x - 1) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots 18x^2 - 15x - 7$

Multiplizieren von Summen (349)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 349

$(5x - 9) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots 40x^2 - 77x + 9$

$(8x + 4) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots -64x^2 + 32x + 32$

$(5x + 8) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots -10x^2 - 31x - 24$

$(-x + 7) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots -3x^2 + 24x - 21$

$(-4x - 5) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots 28x^2 + 55x + 25$

$(9x + 6) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots -72x^2 - 120x - 48$

$(-4x - 8) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots -16x^2 + 4x + 72$

$(-8x + 4) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots 72x^2 - 108x + 36$

$(-4x + 6) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots -12x^2 + 2x + 24$

$(-2x - 3) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots -4x^2 - 26x - 30$

$(-4x + 8) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 + 48x - 48$

$(-7x - 4) \cdot (-3x - 2) = \dots\dots\dots 21x^2 + 26x + 8$

$(x + 3) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -6x^2 - 17x + 3$

$(-5x - 9) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -15x^2 - 2x + 45$

Multiplizieren von Summen (350)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 350

$(10x - 4) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -40x^2 - 64x + 32$

$(7x - 1) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 42x^2 - 48x + 6$

$(x + 1) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots -2x^2 - 10x - 8$

$(-5x + 3) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots -10x^2 + 51x - 27$

$(-9x - 4) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots -9x^2 - 76x - 32$

$(4x - 4) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -20x^2 - 16x + 36$

$(7x - 6) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots 14x^2 + 51x - 54$

$(-5x + 4) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots 45x^2 - 66x + 24$

$(2x + 1) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots -14x^2 - 21x - 7$

$(10x - 4) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots -20x^2 - 22x + 12$

$(7x - 8) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots -63x^2 + 65x + 8$

$(7x + 3) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots -42x^2 + 24x + 18$

$(-3x - 4) \cdot (4x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 + 2x + 24$

$(-8x + 4) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots -80x^2 + 112x - 36$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (351)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 351

$(10x + 7) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -30x^2 - 61x - 28$

$(x + 3) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots 7x^2 + 18x - 9$

$(-3x + 2) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots 27x^2 - 21x + 2$

$(-6x + 4) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots 30x^2 + 10x - 20$

$(7x + 10) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots 56x^2 + 87x + 10$

$(-3x + 3) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 27x^2 - 12x - 15$

$(7x - 4) \cdot (6x + 3) = \dots\dots\dots 42x^2 - 3x - 12$

$(3x - 2) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots 6x^2 - 22x + 12$

$(2x - 9) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots -4x^2 + 26x - 36$

$(8x - 8) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots -48x^2 + 64x - 16$

$(-4x + 5) \cdot (-5x + 8) = \dots\dots\dots 20x^2 - 57x + 40$

$(-4x - 3) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 20x^2 + 47x + 24$

$(5x - 5) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots 30x^2 - 20x - 10$

$(2x + 8) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 6x^2 + 14x - 40$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (352)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 352

$(-9x - 5) \cdot (-9x - 9) = \dots\dots\dots 81x^2 + 126x + 45$

$(2x + 10) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots 20x^2 + 84x - 80$

$(-4x + 8) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots -8x^2 + 32$

$(-5x + 10) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots -20x^2 + 50x - 20$

$(6x - 4) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -30x^2 - 34x + 36$

$(-7x + 4) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots 21x^2 + 9x - 12$

$(2x + 2) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots -18x^2 - 34x - 16$

$(-9x - 7) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots -54x^2 + 21x + 49$

$(-7x - 2) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots -14x^2 - 60x - 16$

$(6x - 2) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots -12x^2 + 40x - 12$

$(-x - 4) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -5x^2 - 19x + 4$

$(x - 9) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots 7x^2 - 60x - 27$

$(6x - 9) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots 18x^2 - 3x - 36$

$(-5x - 7) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots 5x^2 + 37x + 42$

Multiplizieren von Summen (353)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 353

$(-6x - 7) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots 6x^2 - 35x - 49$

$(3x + 5) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots 15x^2 + 31x + 10$

$(7x - 6) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots 14x^2 + 58x - 60$

$(-8x - 4) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots -48x^2 - 96x - 36$

$(7x + 2) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots -7x^2 - 9x - 2$

$(10x - 6) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots 80x^2 + 42x - 54$

$(10x + 6) \cdot (-6x - 4) = \dots\dots\dots -60x^2 - 76x - 24$

$(8x - 1) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots 64x^2 + 8x - 2$

$(-4x + 2) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots -8x^2 + 8x - 2$

$(7x + 7) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots -21x^2 + 35x + 56$

$(10x - 7) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots 30x^2 + 59x - 56$

$(-x + 2) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots -9x^2 + 26x - 16$

$(6x + 7) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots 24x^2 + 76x + 56$

$(x + 5) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots -9x^2 - 42x + 15$

Multiplizieren von Summen (354)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 354

$(-8x - 6) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots -32x^2 + 32x + 42$

$(-2x + 7) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots -20x^2 + 88x - 63$

$(3x - 6) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots 30x^2 - 75x + 30$

$(5x - 8) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots -25x^2 + 64$

$(10x - 6) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots -50x^2 - 50x + 48$

$(7x - 3) \cdot (-6x - 4) = \dots\dots\dots -42x^2 - 10x + 12$

$(-5x - 6) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots -15x^2 + 2x + 24$

$(2x + 7) \cdot (x - 2) = \dots\dots\dots 2x^2 + 3x - 14$

$(3x - 6) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots -15x^2 + 15x + 30$

$(-x + 9) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots -10x^2 + 92x - 18$

$(-9x - 8) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots -90x^2 - 26x + 48$

$(-4x + 3) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots -8x^2 - 26x + 24$

$(-5x - 8) \cdot (3x + 5) = \dots\dots\dots -15x^2 - 49x - 40$

$(7x - 9) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots 28x^2 - 57x + 27$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (355)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 355

$(-8x - 6) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -56x^2 - 10x + 24$

$(-7x + 2) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots 14x^2 - 60x + 16$

$(9x + 9) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots -27x^2 - 81x - 54$

$(8x + 1) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -40x^2 + 3x + 1$

$(10x - 9) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots -10x^2 + 99x - 81$

$(-9x + 5) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots -81x^2 + 126x - 45$

$(9x + 2) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots 54x^2 - 51x - 14$

$(5x + 5) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots 20x^2 + 35x + 15$

$(-9x + 5) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots 27x^2 + 57x - 40$

$(2x + 8) \cdot (10x + 2) = \dots\dots\dots 20x^2 + 84x + 16$

$(9x + 8) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -9x^2 - 62x - 48$

$(x + 4) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots -7x^2 - 22x + 24$

$(7x - 9) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots 49x^2 - 14x - 63$

$(6x + 3) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots 18x^2 - 33x - 21$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (356)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 356

$(-7x + 6) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots -35x^2 + 58x - 24$

$(7x + 8) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots -49x^2 - 98x - 48$

$(7x + 8) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots -14x^2 + 5x + 24$

$(-9x + 8) \cdot (-9x - 4) = \dots\dots\dots 81x^2 - 36x - 32$

$(-x + 1) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots 3x^2 - 8x + 5$

$(x - 6) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots -1x^2 + 10x - 24$

$(-5x - 2) \cdot (-x - 7) = \dots\dots\dots 5x^2 + 37x + 14$

$(-9x - 8) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots -27x^2 - 114x - 80$

$(-4x - 3) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots 36x^2 + 23x - 3$

$(7x - 3) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots 7x^2 + 60x - 27$

$(-8x - 4) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots -16x^2 - 88x - 40$

$(2x - 5) \cdot (5x - 8) = \dots\dots\dots 10x^2 - 41x + 40$

$(6x - 3) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots 6x^2 + 27x - 15$

$(-9x - 7) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots -18x^2 + 67x + 63$

Multiplizieren von Summen (357)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 357

$(6x + 6) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots -48x^2 - 36x + 12$

$(-4x - 6) \cdot (-2x - 2) = \dots\dots\dots 8x^2 + 20x + 12$

$(-6x - 9) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots -42x^2 - 51x + 18$

$(x - 9) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots 7x^2 - 70x + 63$

$(6x - 7) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 - 22x + 42$

$(-9x + 1) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots -72x^2 - 28x + 4$

$(2x + 6) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots 18x^2 + 68x + 42$

$(3x + 1) \cdot (-4x - 9) = \dots\dots\dots -12x^2 - 31x - 9$

$(-x - 5) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots -7x^2 - 44x - 45$

$(2x + 3) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots 20x^2 + 20x - 15$

$(-x - 9) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots -9x^2 - 86x - 45$

$(10x + 4) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 30x^2 - 38x - 20$

$(-8x + 8) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots -32x^2 + 48x - 16$

$(10x - 9) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots 60x^2 - 44x - 9$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (358)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 358

$(-6x + 5) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots -54x^2 + 39x + 5$

$(x - 1) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots 5x^2 - 2x - 3$

$(x + 1) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots -7x^2 - 5x + 2$

$(6x - 5) \cdot (-4x + 3) = \dots\dots\dots -24x^2 + 38x - 15$

$(-5x - 6) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots -25x^2 - 45x - 18$

$(3x - 8) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots 30x^2 - 98x + 48$

$(-6x - 8) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots 36x^2 + 66x + 24$

$(5x + 3) \cdot (2x + 2) = \dots\dots\dots 10x^2 + 16x + 6$

$(8x - 3) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots 24x^2 + 55x - 24$

$(9x + 2) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots -63x^2 - 77x - 14$

$(-3x + 2) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots -18x^2 + 6x + 4$

$(10x + 4) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -60x^2 - 14x + 4$

$(-4x - 4) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -28x^2 + 8x + 36$

$(2x - 6) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots 16x^2 - 54x + 18$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (359)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 359

$(8x - 9) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots 32x^2 - 92x + 63$

$(6x - 9) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots -42x^2 + 123x - 90$

$(9x + 4) \cdot (10x + 10) = \dots\dots\dots 90x^2 + 130x + 40$

$(-2x + 9) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots -4x^2 + 10x + 36$

$(10x - 5) \cdot (5x + 9) = \dots\dots\dots 50x^2 + 65x - 45$

$(3x - 5) \cdot (9x - 5) = \dots\dots\dots 27x^2 - 60x + 25$

$(-2x - 9) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots 6x^2 + 9x - 81$

$(5x + 8) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots 30x^2 + 88x + 64$

$(-5x + 1) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots -10x^2 - 28x + 6$

$(-4x - 1) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots -28x^2 - 43x - 9$

$(-7x + 5) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots 21x^2 - 71x + 40$

$(2x + 7) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots 20x^2 + 66x - 14$

$(-8x + 9) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots -16x^2 + 66x - 54$

$(-8x + 8) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -40x^2 + 24x + 16$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (360)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 360

$(2x + 3) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots -12x^2 - 28x - 15$

$(-4x - 3) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots -16x^2 + 9$

$(4x - 3) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots 4x^2 + 21x - 18$

$(7x + 9) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots 70x^2 + 139x + 63$

$(4x + 5) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots 12x^2 + 51x + 45$

$(4x - 8) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots 28x^2 - 28x - 56$

$(-x + 2) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots -9x^2 + 11x + 14$

$(7x - 3) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots -56x^2 + 17x + 3$

$(-6x + 9) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots -30x^2 + 81x - 54$

$(6x + 10) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots 18x^2 + 54x + 40$

$(6x + 3) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots 30x^2 + 57x + 21$

$(-3x + 2) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots 27x^2 - 15x - 2$

$(-8x + 4) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots -56x^2 + 52x - 12$

$(9x + 10) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots 81x^2 + 36x - 60$

Multiplizieren von Summen (361)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 361

$(6x - 5) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots 12x^2 - 46x + 30$

$(x - 5) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots -1x^2 + 9x - 20$

$(-3x - 6) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots 9x^2 + 9x - 18$

$(3x - 6) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots -24x^2 + 42x + 12$

$(4x - 4) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots -16x^2 + 20x - 4$

$(10x - 7) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 60x^2 - 92x + 35$

$(x + 7) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots -8x^2 - 55x + 7$

$(-x + 10) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots 8x^2 - 73x - 70$

$(9x - 8) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots -36x^2 - 4x + 32$

$(-2x - 9) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 - 42x + 54$

$(6x + 8) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -54x^2 - 114x - 56$

$(-2x - 5) \cdot (-2x - 2) = \dots\dots\dots 4x^2 + 14x + 10$

$(-8x - 5) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots -8x^2 + 3x + 5$

$(8x - 1) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots 16x^2 + 30x - 4$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (362)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 362

$(10x - 1) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots 20x^2 + 38x - 4$

$(-9x - 1) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots -54x^2 + 57x + 7$

$(10x - 9) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots 20x^2 + 72x - 81$

$(10x + 8) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots 80x^2 + 144x + 64$

$(10x + 8) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots -10x^2 + 92x + 80$

$(7x - 8) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots 7x^2 - 1x - 8$

$(6x + 6) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots -42x^2 - 78x - 36$

$(8x + 1) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots 48x^2 - 10x - 2$

$(8x - 9) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots -16x^2 + 98x - 90$

$(-4x - 1) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots -8x^2 + 26x + 7$

$(4x + 7) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots 40x^2 + 58x - 21$

$(-7x - 5) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 14x^2 + 66x + 40$

$(8x - 1) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 48x^2 - 46x + 5$

$(6x + 9) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots 48x^2 + 18x - 81$

Multiplizieren von Summen (363)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 363

$(7x - 4) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots 7x^2 - 25x + 12$

$(3x - 3) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots -6x^2 - 18x + 24$

$(6x + 6) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots 12x^2 + 54x + 42$

$(4x + 9) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots 28x^2 + 79x + 36$

$(4x - 2) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots -20x^2 - 14x + 12$

$(-6x + 2) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots 48x^2 - 58x + 14$

$(-7x - 9) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -70x^2 - 97x - 9$

$(10x - 8) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots -40x^2 + 42x - 8$

$(x + 8) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots 6x^2 + 45x - 24$

$(-5x + 2) \cdot (-x - 3) = \dots\dots\dots 5x^2 + 13x - 6$

$(6x + 6) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots 36x^2 + 84x + 48$

$(5x - 6) \cdot (8x + 6) = \dots\dots\dots 40x^2 - 18x - 36$

$(4x + 4) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots 8x^2 + 20x + 12$

$(-3x + 5) \cdot (9x + 3) = \dots\dots\dots -27x^2 + 36x + 15$

Multiplizieren von Summen (364)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 364

$(-7x + 9) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots -56x^2 + 107x - 45$

$(-3x - 1) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots -24x^2 - 29x - 7$

$(7x - 5) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots -56x^2 + 96x - 40$

$(10x - 2) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -50x^2 - 80x + 18$

$(-5x + 6) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots -15x^2 + 63x - 54$

$(7x - 8) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots 14x^2 + 33x - 56$

$(6x + 4) \cdot (10x + 2) = \dots\dots\dots 60x^2 + 52x + 8$

$(9x - 7) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots -81x^2 + 45x + 14$

$(3x + 8) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots -27x^2 - 90x - 48$

$(-6x + 6) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots -36x^2 + 84x - 48$

$(-8x + 5) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots 64x^2 - 104x + 40$

$(9x - 1) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots 18x^2 - 83x + 9$

$(10x - 7) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots -60x^2 - 8x + 35$

$(-3x + 5) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots 21x^2 - 41x + 10$

Multiplizieren von Summen (365)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 365

$(8x - 5) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots -72x^2 + 93x - 30$

$(-8x + 6) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots 56x^2 - 114x + 54$

$(-9x - 4) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots -63x^2 - 64x - 16$

$(-x - 2) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots -6x^2 - 21x - 18$

$(3x - 1) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots -21x^2 + 16x - 3$

$(3x + 5) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots 21x^2 + 20x - 25$

$(8x + 4) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots -64x^2 - 8x + 12$

$(-3x - 4) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots 9x^2 - 9x - 28$

$(9x + 1) \cdot (9x + 10) = \dots\dots\dots 81x^2 + 99x + 10$

$(-x - 6) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots -1x^2 - 11x - 30$

$(7x + 10) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots -21x^2 - 51x - 30$

$(-3x + 10) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots 21x^2 - 67x - 10$

$(4x - 2) \cdot (9x - 5) = \dots\dots\dots 36x^2 - 38x + 10$

$(-7x + 10) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots -35x^2 + 22x + 40$

Multiplizieren von Summen (366)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 366

$(-x - 9) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots -5x^2 - 42x + 27$

$(-9x + 7) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots -36x^2 - 35x + 49$

$(4x + 5) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 12x^2 - 9x - 30$

$(-8x - 6) \cdot (4x - 6) = \dots\dots\dots -32x^2 + 24x + 36$

$(10x - 1) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -50x^2 + 35x - 3$

$(-x + 10) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots 3x^2 - 31x + 10$

$(-4x + 5) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 16x^2 + 12x - 40$

$(9x - 8) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 9x^2 + 55x - 56$

$(-x + 8) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots -4x^2 + 25x + 56$

$(8x - 1) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 64x^2 + 72x - 10$

$(-x - 4) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots 4x^2 + 15x - 4$

$(5x + 9) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots 30x^2 + 84x + 54$

$(-2x - 5) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots 16x^2 + 46x + 15$

$(2x - 3) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots -16x^2 + 40x - 24$

Multiplizieren von Summen (367)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 367

$(-2x + 5) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots -4x^2 + 14x - 10$

$(10x + 6) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots -50x^2 - 70x - 24$

$(-6x + 6) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots -24x^2 - 12x + 36$

$(-3x + 1) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots 21x^2 - 16x + 3$

$(-2x - 9) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 65x - 72$

$(-8x + 4) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots -72x^2 + 92x - 28$

$(7x - 4) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots 42x^2 + 25x - 28$

$(-5x + 6) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots 15x^2 + 27x - 54$

$(-4x + 10) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots -36x^2 + 118x - 70$

$(6x - 1) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots -30x^2 - 31x + 6$

$(4x + 8) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots 28x^2 + 28x - 56$

$(-7x + 3) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots 42x^2 - 25x + 3$

$(3x - 2) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots 18x^2 + 15x - 18$

$(-4x + 6) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots -12x^2 + 46x - 42$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (368)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 368

$(-8x - 1) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots -32x^2 + 52x + 7$

$(6x - 2) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots 60x^2 + 34x - 18$

$(-4x - 1) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots -4x^2 - 29x - 7$

$(-x + 7) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots 9x^2 - 64x + 7$

$(3x + 4) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots 6x^2 - 7x - 20$

$(10x - 1) \cdot (-6x + 10) = \dots\dots\dots -60x^2 + 106x - 10$

$(9x - 7) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 72x^2 - 11x - 35$

$(-4x + 1) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots 4x^2 + 23x - 6$

$(3x + 10) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots -15x^2 - 68x - 60$

$(-8x - 7) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots -8x^2 + 17x + 21$

$(8x + 9) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 32x^2 + 52x + 18$

$(-6x + 1) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots 30x^2 + 31x - 6$

$(-3x - 1) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots -6x^2 + 13x + 5$

$(-x + 7) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots -2x^2 + 11x + 21$

Multiplizieren von Summen (369)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 369

$(-7x - 5) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots 42x^2 - 19x - 35$

$(-8x - 3) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots 24x^2 + 41x + 12$

$(x + 2) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots -8x^2 - 25x - 18$

$(4x - 2) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots 24x^2 + 20x - 16$

$(4x - 6) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots 32x^2 - 40x - 12$

$(5x - 9) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -25x^2 + 90x - 81$

$(-6x - 9) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -18x^2 - 69x - 63$

$(3x + 6) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots 3x^2 - 3x - 18$

$(-2x + 10) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots -20x^2 + 84x + 80$

$(-x + 6) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -8x^2 + 47x + 6$

$(-6x - 1) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 12x^2 + 50x + 8$

$(9x - 2) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -45x^2 + 73x - 14$

$(-6x + 7) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 18x^2 - 81x + 70$

$(5x - 1) \cdot (8x + 6) = \dots\dots\dots 40x^2 + 22x - 6$

Multiplizieren von Summen (370)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 370

$(-8x - 8) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots -48x^2 - 32x + 16$

$(3x + 4) \cdot (10x + 10) = \dots\dots\dots 30x^2 + 70x + 40$

$(-x - 8) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots -6x^2 - 57x - 72$

$(-8x - 5) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots -16x^2 + 30x + 25$

$(-6x + 8) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots -42x^2 - 4x + 80$

$(6x + 8) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots 30x^2 + 70x + 40$

$(-7x - 5) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots -49x^2 - 14x + 15$

$(7x + 9) \cdot (2x + 5) = \dots\dots\dots 14x^2 + 53x + 45$

$(-7x - 8) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots 21x^2 + 87x + 72$

$(-9x + 3) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots 54x^2 - 99x + 27$

$(-x - 4) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots -6x^2 - 25x - 4$

$(-6x + 2) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 + 40x - 12$

$(-2x + 6) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots 16x^2 - 32x - 48$

$(-9x - 7) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots 27x^2 - 33x - 42$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (371)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 371

$(-9x - 3) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots 18x^2 - 75x - 27$

$(7x - 4) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots 7x^2 - 11x + 4$

$(-4x - 9) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots -4x^2 - 21x - 27$

$(-x + 4) \cdot (-x - 3) = \dots\dots\dots 1x^2 - 1x - 12$

$(-6x - 6) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots 48x^2 + 60x + 12$

$(-3x - 5) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots 24x^2 + 37x - 5$

$(-9x - 6) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots 81x^2 + 63x + 6$

$(-x + 10) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots -10x^2 + 102x - 20$

$(10x - 7) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots -20x^2 + 104x - 63$

$(2x - 9) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots 14x^2 - 57x - 27$

$(3x + 1) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 18x^2 + 18x + 4$

$(-x + 8) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots 1x^2 - 6x - 16$

$(4x - 7) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots 20x^2 - 31x - 7$

$(-7x - 9) \cdot (-4x - 6) = \dots\dots\dots 28x^2 + 78x + 54$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (372)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 372

$(-3x - 2) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots -24x^2 - 43x - 18$

$(8x + 1) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots -16x^2 + 54x + 7$

$(-5x - 2) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots 25x^2 + 25x + 6$

$(5x - 2) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots -40x^2 + 26x - 4$

$(-8x - 3) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots -24x^2 - 17x - 3$

$(4x + 3) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots 36x^2 + 23x - 3$

$(8x + 6) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 24x^2 - 30x - 36$

$(-8x + 2) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots 56x^2 + 34x - 12$

$(7x + 2) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 21x^2 - 15x - 6$

$(-2x - 7) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots -14x^2 - 39x + 35$

$(7x + 10) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots 28x^2 + 89x + 70$

$(7x - 9) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -28x^2 - 20x + 72$

$(-8x - 3) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots -16x^2 - 62x - 21$

$(-9x - 5) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots -90x^2 - 14x + 20$

Multiplizieren von Summen (373)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 373

$(-9x - 3) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots -18x^2 + 3x + 3$

$(-6x - 2) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots 18x^2 - 2$

$(6x - 7) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots 30x^2 - 11x - 28$

$(3x + 9) \cdot (-4x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 - 27x + 27$

$(-x + 6) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots 1x^2 - 36$

$(-9x + 3) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 81x^2 + 18x - 15$

$(3x + 7) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots 3x^2 + 16x + 21$

$(4x + 9) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots 28x^2 + 39x - 54$

$(-7x + 5) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots 49x^2 - 21x - 10$

$(-5x - 4) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 20x^2 + 56x + 32$

$(-x + 10) \cdot (6x - 9) = \dots\dots\dots -6x^2 + 69x - 90$

$(2x + 6) \cdot (4x + 5) = \dots\dots\dots 8x^2 + 34x + 30$

$(6x + 7) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots 36x^2 + 78x + 42$

$(7x - 5) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots -28x^2 + 48x - 20$

Multiplizieren von Summen (374)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 374

$(-7x - 4) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots 14x^2 - 41x - 28$

$(-3x - 4) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots -18x^2 - 45x - 28$

$(8x - 5) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 72x^2 + 27x - 45$

$(-3x + 7) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots 15x^2 - 38x + 7$

$(9x + 10) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots -18x^2 - 83x - 70$

$(-3x - 3) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots -30x^2 - 51x - 21$

$(8x - 6) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots -48x^2 - 4x + 30$

$(-9x + 7) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots 27x^2 - 57x + 28$

$(-3x + 2) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots 6x^2 - 31x + 18$

$(-x + 2) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots -4x^2 + 6x + 4$

$(-6x - 2) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 24x^2 - 46x - 18$

$(10x + 7) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots 10x^2 - 73x - 56$

$(7x + 6) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots -7x^2 + 64x + 60$

$(-4x + 6) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots 24x^2 - 40x + 6$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (375)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 375

$(-4x + 6) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots 4x^2 - 18x + 18$

$(6x - 7) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -30x^2 - 19x + 63$

$(-2x - 5) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots 8x^2 + 28x + 20$

$(3x + 6) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots -24x^2 - 45x + 6$

$(2x - 1) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots 4x^2 + 6x - 4$

$(-8x - 1) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots 56x^2 - 33x - 5$

$(-4x - 5) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots 24x^2 + 6x - 30$

$(7x - 2) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 42x^2 - 54x + 12$

$(-2x - 7) \cdot (10x + 2) = \dots\dots\dots -20x^2 - 74x - 14$

$(x + 10) \cdot (9x - 3) = \dots\dots\dots 9x^2 + 87x - 30$

$(4x + 6) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots 20x^2 + 18x - 18$

$(7x - 1) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -35x^2 - 58x + 9$

$(-4x - 6) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -20x^2 - 38x - 12$

$(6x + 2) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots 60x^2 + 62x + 14$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (376)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 376

$(-3x - 3) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 21x^2 + 30x + 9$

$(-4x - 3) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots -16x^2 + 9$

$(10x - 5) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots -60x^2 + 100x - 35$

$(-5x + 8) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots -10x^2 - 29x + 72$

$(-8x + 8) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots 64x^2 + 8x - 72$

$(-7x + 8) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots -70x^2 + 136x - 64$

$(-8x + 10) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots -40x^2 + 66x - 20$

$(10x - 1) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots 50x^2 + 35x - 4$

$(-7x - 7) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots -70x^2 - 105x - 35$

$(9x - 4) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots -54x^2 + 87x - 28$

$(10x + 3) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots -60x^2 + 72x + 27$

$(3x - 8) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots 30x^2 - 92x + 32$

$(-5x - 3) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots -50x^2 - 5x + 15$

$(10x + 8) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots -50x^2 + 10x + 40$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (377)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 377

$(5x + 6) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots -15x^2 - 13x + 6$

$(3x + 1) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots -21x^2 - 34x - 9$

$(-x - 3) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots -5x^2 - 18x - 9$

$(-5x + 2) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots 45x^2 + 12x - 12$

$(-5x + 9) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots 35x^2 - 23x - 72$

$(-4x + 10) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots 28x^2 - 66x - 10$

$(-8x + 5) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -40x^2 + 9x + 10$

$(-5x + 4) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots 5x^2 + 1x - 4$

$(-8x + 6) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots -24x^2 + 74x - 42$

$(-2x + 6) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots -20x^2 + 74x - 42$

$(-3x - 6) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots 24x^2 + 66x + 36$

$(9x + 9) \cdot (6x + 3) = \dots\dots\dots 54x^2 + 81x + 27$

$(5x + 10) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots -5x^2 - 50x - 80$

$(-x - 9) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots -8x^2 - 67x + 45$

Multiplizieren von Summen (378)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 378

$(7x + 3) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots 70x^2 + 72x + 18$

$(6x - 9) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots -24x^2 + 30x + 9$

$(-x - 9) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots -5x^2 - 38x + 63$

$(9x - 3) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 45x^2 + 39x - 18$

$(-5x + 2) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots 5x^2 + 8x - 4$

$(-x - 4) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots -8x^2 - 24x + 32$

$(8x + 6) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots -72x^2 - 6x + 36$

$(2x + 5) \cdot (-x - 9) = \dots\dots\dots -2x^2 - 23x - 45$

$(2x - 2) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 6x^2 - 18x + 12$

$(10x - 4) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots -30x^2 + 22x - 4$

$(-4x - 8) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots -28x^2 - 80x - 48$

$(-4x + 3) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots 4x^2 + 29x - 24$

$(-6x + 5) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots -18x^2 + 63x - 40$

$(-3x + 8) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots -18x^2 + 54x - 16$

Multiplizieren von Summen (379)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 379

$(-2x - 7) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots 10x^2 + 39x + 14$

$(9x + 4) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots 27x^2 - 51x - 28$

$(-9x + 6) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots -54x^2 - 27x + 42$

$(5x - 6) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -25x^2 + 50x - 24$

$(9x + 5) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots 9x^2 + 14x + 5$

$(5x - 2) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots 20x^2 - 43x + 14$

$(10x + 3) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 80x^2 + 74x + 15$

$(4x - 6) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots -4x^2 + 22x - 24$

$(3x - 5) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots -18x^2 + 15x + 25$

$(10x + 4) \cdot (-x - 9) = \dots\dots\dots -10x^2 - 94x - 36$

$(-6x + 7) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots -48x^2 + 68x - 14$

$(8x - 5) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots 40x^2 + 31x - 35$

$(2x - 3) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots -16x^2 + 12x + 18$

$(-2x - 5) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots -8x^2 - 2x + 45$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (380)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 380

$(-4x - 4) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots 12x^2 - 12$

$(-8x - 1) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots -16x^2 + 46x + 6$

$(4x - 5) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots -8x^2 + 6x + 5$

$(10x + 3) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots -40x^2 + 88x + 30$

$(-8x + 2) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots 56x^2 + 58x - 18$

$(2x - 5) \cdot (4x + 5) = \dots\dots\dots 8x^2 - 10x - 25$

$(-x - 9) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots -8x^2 - 64x + 72$

$(-9x + 1) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots 27x^2 - 12x + 1$

$(-4x - 3) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots -16x^2 - 52x - 30$

$(4x + 10) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -24x^2 - 56x + 10$

$(-8x + 6) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots -72x^2 + 6x + 36$

$(-9x - 4) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -27x^2 - 75x - 28$

$(-3x - 8) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots -9x^2 - 30x - 16$

$(9x + 6) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots -27x^2 - 27x - 6$

Multiplizieren von Summen (381)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 381

$(9x - 1) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots 36x^2 + 32x - 4$

$(-3x + 7) \cdot (7x - 1) = \dots\dots\dots -21x^2 + 52x - 7$

$(-8x - 8) \cdot (-8x + 6) = \dots\dots\dots 64x^2 + 16x - 48$

$(6x + 10) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 24x^2 + 52x + 20$

$(10x + 6) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots -60x^2 - 66x - 18$

$(-4x - 1) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -12x^2 + 17x + 5$

$(-6x + 4) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots -18x^2 + 6x + 4$

$(9x - 9) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots 36x^2 + 54x - 90$

$(6x - 5) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -24x^2 - 28x + 40$

$(-7x - 1) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots 63x^2 - 54x - 9$

$(7x + 6) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -63x^2 - 103x - 42$

$(9x - 4) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots -18x^2 - 55x + 28$

$(-2x + 9) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots -6x^2 + 43x - 72$

$(7x - 8) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots 56x^2 - 99x + 40$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (382)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 382

$(-4x - 1) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 8x^2 + 34x + 8$

$(-7x + 7) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots -70x^2 + 21x + 49$

$(-6x + 3) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots -36x^2 - 12x + 15$

$(6x - 5) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots 36x^2 - 48x + 15$

$(10x + 3) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots 10x^2 - 47x - 15$

$(-6x + 2) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots -12x^2 - 44x + 16$

$(-7x - 2) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots 28x^2 - 20x - 8$

$(3x + 2) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots 15x^2 + 4x - 4$

$(-3x - 6) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots 3x^2 - 24x - 60$

$(3x + 1) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots 27x^2 - 12x - 7$

$(-4x - 4) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots -20x^2 - 44x - 24$

$(6x + 7) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -6x^2 - 43x - 42$

$(-5x - 3) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots -30x^2 - 23x - 3$

$(3x - 7) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 30x^2 - 73x + 7$

Multiplizieren von Summen (383)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 383

$(5x - 4) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 15x^2 - 27x + 12$

$(2x + 5) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots 14x^2 + 29x - 15$

$(10x + 1) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots 10x^2 + 101x + 10$

$(10x + 10) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots -90x^2 - 140x - 50$

$(-5x - 9) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots -35x^2 - 23x + 72$

$(-7x - 1) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots -28x^2 + 17x + 3$

$(-6x + 2) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots -42x^2 - 46x + 20$

$(-3x - 5) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots 15x^2 + 43x + 30$

$(9x - 5) \cdot (-6x + 10) = \dots\dots\dots -54x^2 + 120x - 50$

$(3x + 7) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots 6x^2 - 10x - 56$

$(5x + 7) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots 50x^2 + 30x - 56$

$(-7x - 1) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots 49x^2 + 56x + 7$

$(5x + 5) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots -25x^2 + 25x + 50$

$(-5x - 4) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots 20x^2 - 9x - 20$

Multiplizieren von Summen (384)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 384

$(5x - 9) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots 20x^2 - 51x + 27$

$(7x + 2) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots 21x^2 + 55x + 14$

$(7x + 9) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots -56x^2 - 86x - 18$

$(6x - 6) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots 48x^2 - 60x + 12$

$(3x - 2) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots -9x^2 - 9x + 10$

$(9x - 1) \cdot (-9x - 9) = \dots\dots\dots -81x^2 - 72x + 9$

$(-7x - 5) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots 21x^2 + 36x + 15$

$(-5x + 3) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots 10x^2 - 46x + 24$

$(-7x + 8) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots 42x^2 - 13x - 40$

$(5x + 10) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots -15x^2 - 15x + 30$

$(-4x + 4) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots -20x^2 + 44x - 24$

$(4x - 4) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots 8x^2 + 32x - 40$

$(2x - 1) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots 18x^2 + 1x - 5$

$(9x - 2) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots -81x^2 + 27x - 2$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (385)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 385

$(-x - 3) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots -8x^2 - 15x + 27$

$(-4x - 1) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots -20x^2 + 11x + 4$

$(-3x + 1) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots -9x^2 + 6x - 1$

$(4x - 5) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots 8x^2 + 2x - 15$

$(-3x - 8) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -30x^2 - 83x - 8$

$(-4x + 10) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots 24x^2 - 96x + 90$

$(9x + 3) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots 9x^2 - 78x - 27$

$(-x - 1) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots -2x^2 - 11x - 9$

$(8x + 2) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots 64x^2 + 72x + 14$

$(8x + 6) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots 56x^2 + 106x + 48$

$(3x - 8) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots -9x^2 - 3x + 72$

$(-8x - 5) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots -32x^2 - 76x - 35$

$(-9x + 7) \cdot (-x - 7) = \dots\dots\dots 9x^2 + 56x - 49$

$(10x - 3) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots 90x^2 - 17x - 3$

Multiplizieren von Summen (386)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 386

$(-2x + 6) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots 18x^2 - 50x - 12$

$(-x + 5) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots -6x^2 + 31x - 5$

$(6x + 6) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots 24x^2 + 72x + 48$

$(-8x - 7) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots 64x^2 + 24x - 28$

$(-8x + 9) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots -8x^2 - 39x + 54$

$(5x + 3) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots 45x^2 + 22x - 3$

$(4x + 1) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -12x^2 - 35x - 8$

$(10x + 5) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots 10x^2 - 75x - 40$

$(-3x - 4) \cdot (9x + 10) = \dots\dots\dots -27x^2 - 66x - 40$

$(4x + 1) \cdot (x + 2) = \dots\dots\dots 4x^2 + 9x + 2$

$(-6x - 5) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots 36x^2 + 12x - 15$

$(-9x + 4) \cdot (4x + 1) = \dots\dots\dots -36x^2 + 7x + 4$

$(-4x + 7) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots 8x^2 + 2x - 28$

$(-5x + 9) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots -35x^2 + 18x + 81$

Multiplizieren von Summen (387)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 387

$(4x - 2) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots -28x^2 + 2x + 6$

$(-9x + 4) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots -72x^2 + 5x + 12$

$(-2x - 6) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots -14x^2 - 30x + 36$

$(7x - 2) \cdot (x - 2) = \dots\dots\dots 7x^2 - 16x + 4$

$(7x - 3) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots -14x^2 + 34x - 12$

$(-5x - 2) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots -5x^2 - 32x - 12$

$(3x - 2) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots -6x^2 - 20x + 16$

$(-x - 4) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots -10x^2 - 38x + 8$

$(3x - 4) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots -24x^2 + 62x - 40$

$(-9x + 2) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots 81x^2 - 99x + 18$

$(-8x - 9) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots 24x^2 + 19x - 9$

$(5x + 5) \cdot (10x + 10) = \dots\dots\dots 50x^2 + 100x + 50$

$(7x + 8) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 21x^2 - 11x - 40$

$(6x - 2) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots -42x^2 + 62x - 16$

Multiplizieren von Summen (388)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 388

$(4x - 7) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots 28x^2 - 61x + 21$

$(9x + 10) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 45x^2 - 13x - 70$

$(-9x - 1) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots 63x^2 - 56x - 7$

$(8x - 1) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots -72x^2 + 41x - 4$

$(-x - 1) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots 8x^2 + 7x - 1$

$(3x - 5) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots 15x^2 - 16x - 15$

$(-3x + 10) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots 27x^2 - 84x - 20$

$(2x - 9) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots -18x^2 + 71x + 45$

$(-9x + 5) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots 27x^2 + 30x - 25$

$(-8x + 10) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots -8x^2 - 38x + 60$

$(2x + 2) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots 8x^2 - 10x - 18$

$(9x + 2) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots -63x^2 + 4x + 4$

$(6x + 5) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots 6x^2 - 43x - 40$

$(-2x + 4) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots -10x^2 + 26x - 12$

Multiplizieren von Summen (389)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 389

$(x - 6) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots -9x^2 + 48x + 36$

$(7x - 2) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots 49x^2 + 56x - 20$

$(-4x + 3) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots 4x^2 + 17x - 15$

$(-7x + 9) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots 56x^2 - 37x - 45$

$(-7x - 8) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots -21x^2 - 66x - 48$

$(-8x + 5) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots -8x^2 - 43x + 30$

$(-9x - 3) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots -72x^2 - 51x - 9$

$(-9x - 6) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots -81x^2 - 108x - 36$

$(8x - 8) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots -40x^2 - 8x + 48$

$(10x + 6) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -50x^2 - 120x - 54$

$(-3x - 2) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots -6x^2 + 20x + 16$

$(-2x - 9) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots -2x^2 - 11x - 9$

$(3x - 9) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 9x^2 - 36x + 27$

$(-8x - 6) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots -80x^2 - 36x + 18$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (390)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 390

$(-6x + 2) \cdot (-x - 9) = \dots\dots\dots 6x^2 + 52x - 18$

$(-4x - 8) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -40x^2 - 84x - 8$

$(8x + 1) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots -16x^2 + 22x + 3$

$(-8x + 4) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots 40x^2 + 4x - 12$

$(-x - 4) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots -8x^2 - 29x + 12$

$(8x + 9) \cdot (-6x + 4) = \dots\dots\dots -48x^2 - 22x + 36$

$(4x + 4) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots 8x^2 - 28x - 36$

$(-2x + 4) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots 6x^2 - 24x + 24$

$(-4x + 4) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots 24x^2 - 48x + 24$

$(-4x + 5) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots 8x^2 + 2x - 15$

$(-5x - 3) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots -25x^2 - 50x - 21$

$(-x + 8) \cdot (8x - 4) = \dots\dots\dots -8x^2 + 68x - 32$

$(-2x - 6) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots 2x^2 + 18x + 36$

$(-6x + 1) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots -48x^2 - 40x + 8$

Multiplizieren von Summen (391)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 391

$(8x - 7) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots -24x^2 + 61x - 35$

$(-3x - 8) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots -12x^2 - 20x + 32$

$(-3x + 1) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots -12x^2 + 10x - 2$

$(10x + 8) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots 30x^2 + 94x + 56$

$(-4x - 8) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 + 48$

$(-6x - 9) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots -12x^2 - 6x + 18$

$(6x + 5) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots 48x^2 + 34x - 5$

$(-7x - 6) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots 35x^2 + 37x + 6$

$(-5x - 5) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -25x^2 - 20x + 5$

$(2x + 6) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots 20x^2 + 50x - 30$

$(-2x + 3) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots 4x^2 - 8x + 3$

$(-9x + 7) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots 72x^2 - 29x - 21$

$(-9x - 8) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots -72x^2 - 91x - 24$

$(-6x + 4) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots 18x^2 + 30x - 28$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (392)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 392

$(2x - 6) \cdot (-6x + 4) = \dots\dots\dots -12x^2 + 44x - 24$

$(2x - 6) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots -8x^2 + 18x + 18$

$(-4x - 3) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots 20x^2 + 27x + 9$

$(10x + 2) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots 80x^2 + 26x + 2$

$(-9x + 3) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots -18x^2 + 60x - 18$

$(8x + 5) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots -72x^2 - 21x + 15$

$(3x + 8) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots -24x^2 - 61x + 8$

$(-6x + 5) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 54x^2 - 15x - 25$

$(-8x + 2) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots 16x^2 + 20x - 6$

$(10x - 9) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots 60x^2 - 134x + 72$

$(-4x - 2) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots -8x^2 + 2$

$(-6x - 8) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots -6x^2 + 10x + 24$

$(3x + 4) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots -24x^2 - 8x + 32$

$(x + 4) \cdot (-x - 7) = \dots\dots\dots -1x^2 - 11x - 28$

Multiplizieren von Summen (393)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 393

$$(-7x - 4) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots -42x^2 + 32x + 32$$

$$(x - 6) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots 5x^2 - 32x + 12$$

$$(-2x + 4) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots 10x^2 - 32x + 24$$

$$(2x - 8) \cdot (x - 4) = \dots\dots\dots 2x^2 - 16x + 32$$

$$(3x + 9) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -12x^2 - 60x - 72$$

$$(7x - 4) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots -14x^2 - 41x + 28$$

$$(2x - 1) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots -18x^2 + 21x - 6$$

$$(8x + 8) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 64x^2 + 104x + 40$$

$$(2x - 4) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots 18x^2 - 24x - 24$$

$$(-4x + 9) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots 32x^2 - 64x - 18$$

$$(4x - 2) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots -32x^2 - 16x + 16$$

$$(2x + 3) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots 4x^2 + 20x + 21$$

$$(-4x - 5) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots 12x^2 + 35x + 25$$

$$(-5x + 8) \cdot (9x + 4) = \dots\dots\dots -45x^2 + 52x + 32$$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (394)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 394

$(-5x + 7) \cdot (-5x + 8) = \dots\dots\dots 25x^2 - 75x + 56$

$(-7x - 3) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots -21x^2 + 12x + 9$

$(8x + 9) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots 40x^2 - 3x - 54$

$(10x + 7) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots -30x^2 - 51x - 21$

$(8x + 4) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots -64x^2 - 96x - 32$

$(-6x - 9) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 51x + 9$

$(2x - 8) \cdot (x - 2) = \dots\dots\dots 2x^2 - 12x + 16$

$(-5x - 7) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots -30x^2 - 52x - 14$

$(-4x - 3) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots 12x^2 + 41x + 24$

$(3x + 10) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots 3x^2 - 8x - 60$

$(-x - 1) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots 8x^2 + 16x + 8$

$(-4x + 1) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots -28x^2 - 5x + 3$

$(3x + 10) \cdot (2x + 2) = \dots\dots\dots 6x^2 + 26x + 20$

$(-5x - 7) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots -45x^2 - 18x + 63$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (395)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 395

$(10x - 3) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots 50x^2 - 55x + 12$

$(3x - 5) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots 9x^2 + 6x - 35$

$(-x + 6) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots 2x^2 - 16x + 24$

$(-6x - 8) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots -54x^2 - 102x - 40$

$(5x - 5) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots -15x^2 - 15x + 30$

$(3x - 8) \cdot (-4x - 9) = \dots\dots\dots -12x^2 + 5x + 72$

$(-7x - 9) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots 56x^2 + 51x - 27$

$(-6x + 9) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots 48x^2 - 42x - 45$

$(-8x - 6) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots -16x^2 + 36x + 36$

$(-6x + 3) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots -36x^2 + 6x + 6$

$(10x - 8) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 50x^2 - 110x + 56$

$(-7x - 2) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots -63x^2 - 4x + 4$

$(-8x - 1) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 48x^2 - 58x - 8$

$(-8x - 4) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots -48x^2 - 8x + 8$

Multiplizieren von Summen (396)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 396

$(x - 4) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots 5x^2 - 29x + 36$

$(7x - 5) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots 42x^2 - 37x + 5$

$(-4x - 9) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -32x^2 - 76x - 9$

$(6x + 2) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots 54x^2 + 60x + 14$

$(-2x - 5) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots -6x^2 - 13x + 5$

$(-7x - 8) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots 28x^2 + 18x - 16$

$(2x - 2) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -10x^2 + 24x - 14$

$(4x + 3) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots -28x^2 - 9x + 9$

$(-4x - 5) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots 8x^2 - 26x - 45$

$(-x + 7) \cdot (5x + 9) = \dots\dots\dots -5x^2 + 26x + 63$

$(4x + 2) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots -32x^2 - 44x - 14$

$(3x + 2) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots 21x^2 + 26x + 8$

$(4x - 3) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots -20x^2 - 9x + 18$

$(-3x - 4) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots 21x^2 + 31x + 4$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (397)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 397

$(-6x - 5) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots -48x^2 - 52x - 10$

$(7x - 3) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots 21x^2 - 2x - 3$

$(x + 3) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots 4x^2 + 16x + 12$

$(-3x + 9) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots 12x^2 - 48x + 36$

$(-5x + 4) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots -10x^2 + 48x - 32$

$(-x - 2) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots 6x^2 + 18x + 12$

$(5x - 1) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots -15x^2 - 42x + 9$

$(-4x - 3) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots -12x^2 + 27x + 27$

$(8x - 1) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 80x^2 - 18x + 1$

$(5x - 6) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots -30x^2 + 51x - 18$

$(5x + 1) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots -25x^2 - 15x - 2$

$(-9x - 6) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots -72x^2 - 120x - 48$

$(-3x - 8) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots 24x^2 + 91x + 72$

$(-4x - 3) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots 20x^2 - 13x - 21$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (398)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 398

$(-8x - 4) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots 24x^2 + 60x + 24$

$(2x + 4) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots 6x^2 + 18x + 12$

$(-8x + 2) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots 56x^2 - 86x + 18$

$(10x + 6) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -90x^2 - 124x - 42$

$(-3x - 5) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots 9x^2 + 18x + 5$

$(6x - 7) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots -30x^2 - 1x + 42$

$(2x + 5) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 29x - 40$

$(-7x + 7) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -14x^2 + 7x + 7$

$(-4x + 3) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots 20x^2 - 51x + 27$

$(-4x + 3) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots 8x^2 - 14x + 6$

$(-7x - 8) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots 56x^2 + 120x + 64$

$(7x + 2) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots 35x^2 + 59x + 14$

$(5x + 7) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots 20x^2 + 13x - 21$

$(3x - 7) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots 9x^2 + 6x - 63$

Multiplizieren von Summen (399)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 399

$(5x - 3) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots -30x^2 + 63x - 27$

$(x + 1) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots 7x^2 + 16x + 9$

$(5x + 2) \cdot (8x - 4) = \dots\dots\dots 40x^2 - 4x - 8$

$(-4x - 7) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots -24x^2 - 74x - 56$

$(4x - 1) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots 20x^2 + 35x - 10$

$(-9x + 3) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots -72x^2 + 51x - 9$

$(-6x + 7) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 - 4x + 21$

$(-8x + 8) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots 64x^2 - 120x + 56$

$(3x - 7) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots -3x^2 + 22x - 35$

$(4x + 2) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots -16x^2 + 24x + 16$

$(-8x - 9) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots -72x^2 - 25x + 63$

$(-5x - 6) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 45x^2 + 44x - 12$

$(8x + 2) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -24x^2 - 38x - 8$

$(8x - 6) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 24x^2 - 42x + 18$

Multiplizieren von Summen (400)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 400

$(-7x + 1) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots -49x^2 + 28x - 3$

$(8x - 3) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots -8x^2 + 67x - 24$

$(-3x - 8) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots 6x^2 + 4x - 32$

$(-4x + 6) \cdot (-x - 7) = \dots\dots\dots 4x^2 + 22x - 42$

$(2x - 2) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots 2x^2 - 12x + 10$

$(6x - 3) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots -42x^2 - 27x + 24$

$(-4x + 3) \cdot (-4x + 3) = \dots\dots\dots 16x^2 - 24x + 9$

$(x + 9) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots 7x^2 + 66x + 27$

$(8x - 4) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots 72x^2 - 92x + 28$

$(-9x - 6) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots -63x^2 + 30x + 48$

$(x + 6) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots 5x^2 + 26x - 24$

$(-3x + 1) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots 15x^2 - 14x + 3$

$(9x + 9) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots 36x^2 + 72x + 36$

$(-7x + 3) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots -70x^2 + 79x - 21$

Multiplizieren von Summen (401)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 401

$(9x + 4) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots 27x^2 - 60x - 32$

$(4x - 5) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots -36x^2 + 77x - 40$

$(-3x - 4) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots -30x^2 - 64x - 32$

$(-4x + 8) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots 16x^2 - 72x + 80$

$(-8x - 5) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots 72x^2 + 21x - 15$

$(6x + 3) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots -54x^2 - 75x - 24$

$(-2x + 1) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots -2x^2 + 13x - 6$

$(2x + 7) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots -2x^2 - 5x + 7$

$(4x - 4) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots 32x^2 - 68x + 36$

$(-8x + 5) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots 72x^2 - 37x - 5$

$(2x - 1) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots 4x^2 + 16x - 9$

$(3x + 9) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots -21x^2 - 87x - 72$

$(7x - 8) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots -56x^2 + 29x + 40$

$(10x + 6) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots -10x^2 + 74x + 48$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (402)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 402

$(-4x + 6) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots 28x^2 - 18x - 36$

$(x + 10) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -2x^2 - 24x - 40$

$(8x + 8) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots 32x^2 + 16x - 16$

$(-x + 9) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots -6x^2 + 57x - 27$

$(-7x - 4) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 21x^2 - 58x - 40$

$(-x - 5) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots 9x^2 + 41x - 20$

$(x + 3) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots 9x^2 + 34x + 21$

$(5x + 3) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots 40x^2 - 1x - 15$

$(-2x + 1) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots -12x^2 + 22x - 8$

$(-3x + 3) \cdot (-8x - 5) = \dots\dots\dots 24x^2 - 9x - 15$

$(2x + 5) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots 4x^2 + 22x + 30$

$(-x + 3) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots -5x^2 + 24x - 27$

$(8x + 6) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -64x^2 + 8x + 42$

$(-6x - 1) \cdot (9x - 4) = \dots\dots\dots -54x^2 + 15x + 4$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (403)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 403

$(-5x - 9) \cdot (9x + 10) = \dots\dots\dots -45x^2 - 131x - 90$

$(-7x + 6) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots -14x^2 + 19x - 6$

$(4x + 2) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots -20x^2 - 18x - 4$

$(-3x - 6) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots -21x^2 - 66x - 48$

$(3x + 3) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots 15x^2 + 12x - 3$

$(-5x - 1) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots -5x^2 - 16x - 3$

$(9x + 5) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots 9x^2 - 49x - 30$

$(10x + 6) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -30x^2 - 98x - 48$

$(5x + 7) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots -45x^2 - 38x + 35$

$(7x - 1) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots 7x^2 - 22x + 3$

$(6x + 2) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots 12x^2 - 26x - 10$

$(3x + 4) \cdot (-4x - 9) = \dots\dots\dots -12x^2 - 43x - 36$

$(x - 5) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots 10x^2 - 53x + 15$

$(5x - 1) \cdot (x + 4) = \dots\dots\dots 5x^2 + 19x - 4$

Multiplizieren von Summen (404)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 404

$(6x - 6) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots 12x^2 - 6x - 6$

$(-3x + 2) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots -9x^2 - 12x + 12$

$(5x - 5) \cdot (-x - 3) = \dots\dots\dots -5x^2 - 10x + 15$

$(-4x - 9) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots -32x^2 - 40x + 72$

$(x - 5) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots 4x^2 - 12x - 40$

$(7x + 4) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots 49x^2 - 21x - 28$

$(-9x - 3) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots -90x^2 + 6x + 12$

$(8x - 7) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -64x^2 + 112x - 49$

$(10x + 7) \cdot (-3x - 2) = \dots\dots\dots -30x^2 - 41x - 14$

$(3x - 3) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots 3x^2 + 27x - 30$

$(2x - 4) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots -8x^2 + 34x - 36$

$(-8x + 6) \cdot (10x + 2) = \dots\dots\dots -80x^2 + 44x + 12$

$(-5x - 3) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots -5x^2 + 2x + 3$

$(x - 4) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 4x^2 - 14x - 8$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (405)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 405

$(5x - 8) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots -10x^2 + 1x + 24$

$(9x - 4) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 27x^2 - 66x + 24$

$(8x - 1) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots -24x^2 + 43x - 5$

$(x - 1) \cdot (-2x - 9) = \dots\dots\dots -2x^2 - 7x + 9$

$(10x + 6) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -10x^2 - 66x - 36$

$(-3x + 4) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -3x^2 - 26x + 40$

$(-8x - 6) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots -72x^2 + 10x + 48$

$(-5x - 6) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots 20x^2 + 29x + 6$

$(-8x + 6) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots 64x^2 - 24x - 18$

$(4x - 1) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots -24x^2 - 22x + 7$

$(9x - 5) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots 9x^2 + 40x - 25$

$(7x + 3) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots -28x^2 + 51x + 27$

$(-7x + 7) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots 14x^2 + 42x - 56$

$(-9x - 6) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots 36x^2 + 42x + 12$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (406)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 406

$(-6x + 2) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots -48x^2 - 8x + 8$

$(-2x + 1) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots -20x^2 - 6x + 8$

$(x + 8) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots -1x^2 - 6x + 16$

$(8x + 3) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -40x^2 + 41x + 21$

$(-8x + 7) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots 64x^2 + 8x - 56$

$(-3x - 4) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots 9x^2 + 30x + 24$

$(-2x + 3) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots 2x^2 - 23x + 30$

$(9x - 2) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -27x^2 - 66x + 16$

$(7x + 3) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots -28x^2 + 58x + 30$

$(9x - 2) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots -9x^2 + 20x - 4$

$(9x + 3) \cdot (4x + 5) = \dots\dots\dots 36x^2 + 57x + 15$

$(9x + 1) \cdot (4x - 6) = \dots\dots\dots 36x^2 - 50x - 6$

$(9x - 8) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots -63x^2 - 7x + 56$

$(x - 5) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots 6x^2 - 22x - 40$

Multiplizieren von Summen (407)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 407

$(-9x - 2) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots 18x^2 - 86x - 20$

$(-2x + 8) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots -14x^2 + 68x - 48$

$(5x + 7) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots 45x^2 + 33x - 42$

$(6x + 1) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots -18x^2 + 27x + 5$

$(-7x + 4) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots -35x^2 + 41x - 12$

$(6x - 6) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots -48x^2 + 12x + 36$

$(3x + 5) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots -21x^2 - 50x - 25$

$(-5x - 5) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 25x - 5$

$(-x - 2) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots -4x^2 - 11x - 6$

$(4x + 2) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots -4x^2 - 18x - 8$

$(-7x + 8) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots -70x^2 + 17x + 72$

$(4x - 7) \cdot (3x + 3) = \dots\dots\dots 12x^2 - 9x - 21$

$(6x + 3) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots 36x^2 + 72x + 27$

$(-6x - 1) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots 42x^2 - 53x - 10$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (408)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 408

$(-6x - 2) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -6x^2 - 62x - 20$

$(7x + 5) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots 7x^2 - 37x - 30$

$(10x + 2) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots 70x^2 - 16x - 6$

$(6x - 2) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots -54x^2 - 12x + 10$

$(2x + 1) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 20x^2 + 8x - 1$

$(-x - 2) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots -6x^2 - 5x + 14$

$(9x - 6) \cdot (4x + 5) = \dots\dots\dots 36x^2 + 21x - 30$

$(3x + 4) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots 6x^2 - 13x - 28$

$(-2x + 2) \cdot (-3x + 2) = \dots\dots\dots 6x^2 - 10x + 4$

$(-7x + 2) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots 56x^2 - 30x + 4$

$(4x - 3) \cdot (3x - 2) = \dots\dots\dots 12x^2 - 17x + 6$

$(-8x - 7) \cdot (2x - 6) = \dots\dots\dots -16x^2 + 34x + 42$

$(-8x - 7) \cdot (-9x - 4) = \dots\dots\dots 72x^2 + 95x + 28$

$(2x + 5) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots -6x^2 - 7x + 20$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (409)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 409

$(9x - 5) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -45x^2 + 52x - 15$

$(9x + 3) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots -63x^2 - 75x - 18$

$(-3x + 10) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -15x^2 + 44x + 20$

$(-x + 6) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots -6x^2 + 37x - 6$

$(-4x - 4) \cdot (-4x + 10) = \dots\dots\dots 16x^2 - 24x - 40$

$(2x - 9) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots -14x^2 + 49x + 63$

$(-3x + 6) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -30x^2 + 57x + 6$

$(7x - 2) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots -49x^2 + 42x - 8$

$(-5x - 8) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots 40x^2 + 29x - 56$

$(8x + 9) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -24x^2 - 91x - 72$

$(-4x + 4) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots 28x^2 - 40x + 12$

$(7x + 4) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots 49x^2 - 7x - 20$

$(4x + 6) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots 24x^2 + 56x + 30$

$(9x + 1) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots -72x^2 - 89x - 9$

Multiplizieren von Summen (410)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 410

$(2x - 4) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots -16x^2 + 18x + 28$

$(-9x + 4) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots -63x^2 + 73x - 20$

$(8x + 6) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots 8x^2 - 66x - 54$

$(8x - 9) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -24x^2 - 5x + 36$

$(-x + 4) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots -5x^2 + 10x + 40$

$(10x - 7) \cdot (x - 1) = \dots\dots\dots 10x^2 - 17x + 7$

$(8x - 4) \cdot (-8x + 9) = \dots\dots\dots -64x^2 + 104x - 36$

$(-4x + 1) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots -40x^2 + 14x - 1$

$(-2x + 6) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -2x^2 - 14x + 60$

$(2x - 7) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 6x^2 - 33x + 42$

$(-5x - 5) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots 25x^2 + 65x + 40$

$(10x - 1) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots -90x^2 + 109x - 10$

$(7x - 2) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots 49x^2 + 56x - 20$

$(9x + 7) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots -72x^2 - 92x - 28$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (411)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 411

$(10x + 8) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots 30x^2 + 124x + 80$

$(-6x + 10) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots -30x^2 + 8x + 70$

$(-4x + 5) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots 16x^2 - 40x + 25$

$(-6x + 6) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots 6x^2 - 54x + 48$

$(-4x + 4) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots 28x^2 - 52x + 24$

$(5x - 3) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots 45x^2 - 57x + 18$

$(4x + 3) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots -28x^2 - 41x - 15$

$(4x + 10) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots -24x^2 - 92x - 80$

$(x - 1) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots -9x^2 + 17x - 8$

$(-3x - 6) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots 18x^2 + 15x - 42$

$(-3x - 2) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots -21x^2 + 4x + 12$

$(6x + 10) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots 6x^2 - 38x - 80$

$(2x - 1) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 10x^2 + 7x - 6$

$(-x - 7) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots -1x^2 + 2x + 63$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (412)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 412

$(7x + 2) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots -14x^2 - 25x - 6$

$(7x - 6) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots -49x^2 + 98x - 48$

$(-x - 9) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots 2x^2 + 19x + 9$

$(7x - 5) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots -28x^2 + 55x - 25$

$(-4x + 10) \cdot (10x + 10) = \dots\dots\dots -40x^2 + 60x + 100$

$(7x + 1) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots 63x^2 + 23x + 2$

$(9x + 8) \cdot (-5x - 8) = \dots\dots\dots -45x^2 - 112x - 64$

$(-2x + 8) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots 14x^2 - 58x + 8$

$(x + 8) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots 9x^2 + 64x - 64$

$(5x - 7) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots 35x^2 - 89x + 56$

$(5x + 4) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots -10x^2 - 33x - 20$

$(6x - 6) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots -6x^2 + 54x - 48$

$(6x + 7) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots 48x^2 + 104x + 56$

$(-4x - 9) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots 24x^2 + 78x + 54$

Multiplizieren von Summen (413)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 413

$(6x - 4) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 30x^2 + 16x - 24$

$(3x + 3) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 9x^2 - 9$

$(8x + 3) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots 64x^2 + 80x + 21$

$(-3x + 2) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots -24x^2 + 40x - 16$

$(-9x + 2) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -18x^2 - 5x + 2$

$(-9x + 8) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -63x^2 + 137x - 72$

$(-x + 5) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots -10x^2 + 56x - 30$

$(-2x - 8) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots 14x^2 + 40x - 64$

$(x + 2) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots 6x^2 + 19x + 14$

$(-x - 2) \cdot (-3x - 2) = \dots\dots\dots 3x^2 + 8x + 4$

$(-8x + 2) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots -40x^2 - 46x + 14$

$(-x + 10) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots -2x^2 + 14x + 60$

$(10x - 4) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots 100x^2 - 10x - 12$

$(-x - 9) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots -8x^2 - 64x + 72$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (414)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 414

$(-5x + 9) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots -25x^2 + 75x - 54$

$(-8x + 7) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots -56x^2 + 17x + 28$

$(-x + 8) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots -10x^2 + 86x - 48$

$(-x + 5) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots 4x^2 - 16x - 20$

$(5x - 3) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots -35x^2 - 14x + 21$

$(-6x - 8) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots -48x^2 - 124x - 80$

$(-4x - 4) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots 20x^2 + 28x + 8$

$(-5x - 9) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots 20x^2 + 41x + 9$

$(-9x - 8) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots 81x^2 - 64$

$(10x - 2) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 50x^2 - 80x + 14$

$(-6x - 4) \cdot (-7x - 4) = \dots\dots\dots 42x^2 + 52x + 16$

$(-8x + 7) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots 48x^2 - 18x - 21$

$(-2x - 4) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots 2x^2 - 10x - 28$

$(x - 3) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots -4x^2 + 14x - 6$

Multiplizieren von Summen (415)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 415

$(6x - 1) \cdot (4x + 5) = \dots\dots\dots 24x^2 + 26x - 5$

$(-2x - 9) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots 8x^2 + 40x + 18$

$(-9x - 5) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots 9x^2 - 67x - 40$

$(-7x - 5) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots -28x^2 + 29x + 35$

$(x - 9) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots 8x^2 - 80x + 72$

$(-7x - 6) \cdot (-8x + 9) = \dots\dots\dots 56x^2 - 15x - 54$

$(3x - 8) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots 9x^2 - 64$

$(x - 6) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots 1x^2 - 36$

$(x - 1) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots -7x^2 + 1x + 6$

$(8x + 7) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots 80x^2 + 94x + 21$

$(-9x - 3) \cdot (4x - 6) = \dots\dots\dots -36x^2 + 42x + 18$

$(-2x + 1) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots -8x^2 - 12x + 8$

$(5x + 1) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots 35x^2 + 42x + 7$

$(-2x + 8) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots -20x^2 + 98x - 72$

Multiplizieren von Summen (416)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 416

$(6x + 8) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots 48x^2 + 70x + 8$

$(-2x - 5) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots 2x^2 - 15x - 50$

$(5x - 1) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots 35x^2 - 2x - 1$

$(3x - 9) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots -9x^2 + 54x - 81$

$(7x - 1) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots -28x^2 + 53x - 7$

$(9x - 7) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots 9x^2 - 70x + 49$

$(-8x - 3) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots 48x^2 - 30x - 18$

$(8x - 8) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots 24x^2 + 24x - 48$

$(-6x + 7) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots -60x^2 + 112x - 49$

$(9x - 5) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 54x^2 + 6x - 20$

$(6x - 4) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots 42x^2 - 70x + 28$

$(3x - 3) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots 6x^2 + 3x - 9$

$(-6x + 5) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots 6x^2 + 25x - 25$

$(-2x + 3) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots -14x^2 + 1x + 30$

Multiplizieren von Summen (417)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 417

$(2x - 3) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots 12x^2 - 8x - 15$

$(-2x - 8) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots 2x^2 + 10x + 8$

$(7x - 1) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots -14x^2 + 58x - 8$

$(10x + 4) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots 60x^2 - 6x - 12$

$(6x - 6) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots 30x^2 - 24x - 6$

$(5x + 6) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots -10x^2 + 13x + 30$

$(-5x - 3) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots -30x^2 - 53x - 21$

$(2x + 5) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots -4x^2 - 26x - 40$

$(8x + 9) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots -64x^2 - 56x + 18$

$(-3x - 2) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots -24x^2 - 13x + 2$

$(9x - 2) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 54x^2 - 66x + 12$

$(2x - 3) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots 14x^2 - 35x + 21$

$(-8x - 2) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots -64x^2 + 4$

$(-x - 5) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots 8x^2 + 49x + 45$

Multiplizieren von Summen (418)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 418

$(-8x + 9) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots 24x^2 - 35x + 9$

$(2x + 5) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots -4x^2 - 8x + 5$

$(-2x - 8) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots -2x^2 - 18x - 40$

$(-9x - 1) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots -54x^2 + 21x + 3$

$(2x - 9) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots -2x^2 - 7x + 72$

$(-4x - 1) \cdot (10x + 2) = \dots\dots\dots -40x^2 - 18x - 2$

$(6x + 9) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots 12x^2 + 66x + 72$

$(5x - 9) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots 10x^2 - 63x + 81$

$(-5x + 5) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots 10x^2 - 5x - 5$

$(10x - 7) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots -20x^2 + 64x - 35$

$(-2x - 3) \cdot (4x + 1) = \dots\dots\dots -8x^2 - 14x - 3$

$(-7x + 5) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 63x^2 - 10x - 25$

$(5x + 10) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots -5x^2 + 35x + 90$

$(x - 4) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots -2x^2 + 10x - 8$

Multiplizieren von Summen (419)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 419

$(-8x + 3) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots 64x^2 - 64x + 15$

$(-6x - 1) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots 42x^2 + 37x + 5$

$(-7x + 3) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots 56x^2 + 18x - 18$

$(-7x - 1) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots 63x^2 + 58x + 7$

$(10x - 6) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots -20x^2 + 72x - 36$

$(-7x + 1) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots -56x^2 - 13x + 3$

$(4x + 6) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots -36x^2 - 86x - 48$

$(-8x + 2) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -16x^2 - 4x + 2$

$(2x + 5) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots -16x^2 - 38x + 5$

$(7x - 6) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots 70x^2 - 18x - 36$

$(-4x + 5) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots 36x^2 - 77x + 40$

$(x - 4) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots 1x^2 - 7x + 12$

$(-2x + 10) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots 12x^2 - 42x - 90$

$(7x - 5) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots 63x^2 - 31x - 10$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (420)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 420

$(6x + 4) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots 24x^2 - 38x - 36$

$(6x - 8) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots 54x^2 - 60x - 16$

$(2x + 7) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots -2x^2 - 15x - 28$

$(9x + 2) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -45x^2 - 1x + 2$

$(5x - 9) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots 25x^2 - 35x - 18$

$(-4x + 4) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -4x^2 - 36x + 40$

$(-9x + 10) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots -18x^2 + 92x - 80$

$(6x + 1) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots 6x^2 + 49x + 8$

$(7x + 2) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -56x^2 + 12x + 8$

$(-4x - 4) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots -36x^2 - 28x + 8$

$(-2x + 10) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots -6x^2 + 26x + 20$

$(x - 4) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots 4x^2 - 6x - 40$

$(-5x + 5) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots -30x^2 + 10x + 20$

$(-6x + 2) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots 54x^2 - 6x - 4$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (421)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 421

$(-6x - 4) \cdot (8x - 4) = \dots\dots\dots -48x^2 - 8x + 16$

$(-2x - 5) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots -8x^2 - 36x - 40$

$(3x + 7) \cdot (-5x + 2) = \dots\dots\dots -15x^2 - 29x + 14$

$(6x + 1) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots 48x^2 + 32x + 4$

$(2x - 7) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 18x^2 - 45x - 63$

$(7x + 2) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots 21x^2 - 43x - 14$

$(2x + 7) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots -6x^2 - 39x - 63$

$(-3x + 3) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots -6x^2 + 18x - 12$

$(10x + 4) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 80x^2 + 132x + 40$

$(9x + 1) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots -27x^2 + 6x + 1$

$(5x - 2) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots -5x^2 - 3x + 2$

$(-7x + 2) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots -14x^2 - 38x + 12$

$(-5x + 4) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots -15x^2 - 38x + 40$

$(-7x + 4) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -49x^2 + 91x - 36$

Multiplizieren von Summen (422)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 422

$(6x - 1) \cdot (7x - 1) = \dots\dots\dots 42x^2 - 13x + 1$

$(2x - 7) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots 6x^2 - 1x - 70$

$(-4x + 1) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots 16x^2 - 32x + 7$

$(x - 2) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots -2x^2 + 12x - 16$

$(x - 5) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots -3x^2 + 22x - 35$

$(x + 6) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots -7x^2 - 41x + 6$

$(4x + 10) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots 36x^2 + 54x - 90$

$(-6x - 2) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 42x^2 + 32x + 6$

$(8x + 8) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots -48x^2 + 16x + 64$

$(7x + 2) \cdot (8x + 6) = \dots\dots\dots 56x^2 + 58x + 12$

$(-3x + 6) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 12x^2 - 51x + 54$

$(-6x + 2) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots 42x^2 - 38x + 8$

$(10x - 2) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots -30x^2 - 4x + 2$

$(9x + 8) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots 72x^2 + 127x + 56$

Multiplizieren von Summen (423)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 423

$(7x - 7) \cdot (5x + 9) = \dots\dots\dots 35x^2 + 28x - 63$

$(-7x + 9) \cdot (2x + 2) = \dots\dots\dots -14x^2 + 4x + 18$

$(x + 1) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots 5x^2 + 2x - 3$

$(-3x - 7) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots 27x^2 + 87x + 56$

$(5x + 10) \cdot (4x - 1) = \dots\dots\dots 20x^2 + 35x - 10$

$(-7x + 3) \cdot (-5x + 2) = \dots\dots\dots 35x^2 - 29x + 6$

$(x - 6) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots 5x^2 - 26x - 24$

$(-4x - 9) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots 4x^2 + 17x + 18$

$(-4x + 8) \cdot (-4x + 3) = \dots\dots\dots 16x^2 - 44x + 24$

$(2x - 2) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots 16x^2 - 8x - 8$

$(9x + 3) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -45x^2 + 21x + 12$

$(-8x - 6) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots -64x^2 - 120x - 54$

$(6x - 4) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots -6x^2 + 52x - 32$

$(-3x - 2) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots -30x^2 - 5x + 10$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (424)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 424

$(3x + 3) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots -21x^2 - 36x - 15$

$(6x - 7) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots -48x^2 + 20x + 42$

$(3x + 8) \cdot (-6x - 4) = \dots\dots\dots -18x^2 - 60x - 32$

$(-5x - 4) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots 15x^2 - 28x - 32$

$(3x - 9) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots -27x^2 + 87x - 18$

$(3x + 5) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots -6x^2 + 14x + 40$

$(2x + 1) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots 10x^2 - 7x - 6$

$(-4x - 7) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots -40x^2 - 50x + 35$

$(6x + 6) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots -42x^2 - 54x - 12$

$(-7x - 1) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots 42x^2 - 1x - 1$

$(-7x + 4) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots 49x^2 + 14x - 24$

$(-5x - 8) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots 25x^2 + 20x - 32$

$(8x + 3) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots -48x^2 - 58x - 15$

$(4x - 7) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -20x^2 + 71x - 63$

Multiplizieren von Summen (425)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 425

$(10x + 6) \cdot (9x + 10) = \dots\dots\dots 90x^2 + 154x + 60$

$(-8x - 6) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots -64x^2 - 88x - 30$

$(2x - 7) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots 18x^2 - 51x - 42$

$(9x + 7) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots 36x^2 + 100x + 56$

$(7x + 5) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots -7x^2 + 16x + 15$

$(5x + 5) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots 5x^2 + 55x + 50$

$(3x - 1) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 18x - 8$

$(x - 4) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots 6x^2 - 27x + 12$

$(-6x + 3) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots 48x^2 - 54x + 15$

$(-6x - 3) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 24x^2 + 60x + 24$

$(-6x - 4) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots -48x^2 + 22x + 36$

$(-3x - 8) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots -30x^2 - 104x - 64$

$(2x - 8) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -6x^2 + 44x - 80$

$(6x - 2) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots 60x^2 + 28x - 16$

Multiplizieren von Summen (426)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 426

$(-7x + 2) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -56x^2 + 9x + 2$

$(-7x - 5) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots -14x^2 + 39x + 35$

$(-4x + 4) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots 8x^2 + 4x - 12$

$(-4x - 7) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots -24x^2 - 14x + 49$

$(-3x - 7) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots -27x^2 - 66x - 7$

$(4x + 4) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots 4x^2 - 24x - 28$

$(6x + 5) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots 24x^2 - 10x - 25$

$(-6x + 2) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 36x^2 - 60x + 16$

$(-8x + 6) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots 56x^2 - 26x - 12$

$(7x - 4) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots 28x^2 + 47x - 36$

$(9x + 3) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots 63x^2 + 84x + 21$

$(-7x + 4) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 49x^2 - 7x - 12$

$(8x - 6) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots 48x^2 - 68x + 24$

$(7x - 6) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots 7x^2 + 50x - 48$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (427)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 427

$(6x - 6) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots 36x^2 - 42x + 6$

$(-9x + 4) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots -63x^2 - 35x + 28$

$(-x - 8) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots 4x^2 + 27x - 40$

$(-6x + 5) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots -54x^2 + 51x - 5$

$(6x - 4) \cdot (3x + 5) = \dots\dots\dots 18x^2 + 18x - 20$

$(-8x - 6) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots -40x^2 + 26x + 42$

$(4x + 3) \cdot (x + 4) = \dots\dots\dots 4x^2 + 19x + 12$

$(3x + 9) \cdot (-x - 7) = \dots\dots\dots -3x^2 - 30x - 63$

$(4x + 3) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots 36x^2 + 23x - 3$

$(-6x + 9) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots 36x^2 - 42x - 18$

$(2x - 1) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots 8x^2 + 12x - 8$

$(10x + 2) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -50x^2 + 30x + 8$

$(8x - 3) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots 64x^2 - 96x + 27$

$(-8x + 2) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots 40x^2 + 38x - 12$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (428)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 428

$(-6x + 3) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 42x^2 - 3x - 9$

$(-2x - 2) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots 10x^2 + 12x + 2$

$(-4x - 6) \cdot (-2x + 2) = \dots\dots\dots 8x^2 + 4x - 12$

$(-4x - 2) \cdot (4x - 1) = \dots\dots\dots -16x^2 - 4x + 2$

$(6x + 8) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -18x^2 - 72x - 64$

$(-8x - 7) \cdot (-7x - 8) = \dots\dots\dots 56x^2 + 113x + 56$

$(-4x - 4) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots -36x^2 - 44x - 8$

$(-x - 4) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots -2x^2 - 15x - 28$

$(-7x + 9) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots -56x^2 + 107x - 45$

$(9x - 8) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots -81x^2 + 117x - 40$

$(-9x - 4) \cdot (4x + 1) = \dots\dots\dots -36x^2 - 25x - 4$

$(x - 4) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -5x^2 + 26x - 24$

$(6x - 7) \cdot (-9x - 4) = \dots\dots\dots -54x^2 + 39x + 28$

$(3x + 8) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 24x - 64$

Multiplizieren von Summen (429)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 429

$(-x + 9) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots -5x^2 + 43x + 18$

$(-3x + 1) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots 12x^2 - 25x + 7$

$(-8x - 5) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots -32x^2 - 36x - 10$

$(-x + 1) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -5x^2 + 6x - 1$

$(5x - 2) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots -10x^2 - 26x + 12$

$(2x + 1) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots 14x^2 - 5x - 6$

$(-x - 3) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -5x^2 - 14x + 3$

$(-8x - 4) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots 56x^2 + 12x - 8$

$(2x - 4) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots -8x^2 + 2x + 28$

$(-5x + 2) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots -10x^2 - 26x + 12$

$(6x + 8) \cdot (-3x + 8) = \dots\dots\dots -18x^2 + 24x + 64$

$(10x - 5) \cdot (4x + 8) = \dots\dots\dots 40x^2 + 60x - 40$

$(-6x - 5) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 42x^2 + 53x + 15$

$(4x - 6) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots 20x^2 - 22x - 12$

Multiplizieren von Summen (430)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 430

$(-3x - 4) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots 18x^2 + 6x - 24$

$(5x + 4) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots 10x^2 - 32x - 32$

$(-6x + 4) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots 54x^2 - 84x + 32$

$(2x - 5) \cdot (-x - 9) = \dots\dots\dots -2x^2 - 13x + 45$

$(2x - 8) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -6x^2 + 8x + 64$

$(-9x + 9) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots -18x^2 + 81x - 63$

$(-8x + 8) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots 48x^2 - 8x - 40$

$(2x - 7) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots -2x^2 + 15x - 28$

$(x + 8) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots 10x^2 + 89x + 72$

$(10x + 7) \cdot (10x + 3) = \dots\dots\dots 100x^2 + 100x + 21$

$(10x - 8) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 100x^2 - 70x - 8$

$(5x - 7) \cdot (4x + 5) = \dots\dots\dots 20x^2 - 3x - 35$

$(-5x + 7) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots -50x^2 + 110x - 56$

$(x + 10) \cdot (2x - 5) = \dots\dots\dots 2x^2 + 15x - 50$

Multiplizieren von Summen (431)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 431

$(4x + 8) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots 32x^2 + 72x + 16$

$(-8x + 6) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots 64x^2 - 56x + 6$

$(10x - 4) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots 70x^2 + 12x - 16$

$(2x + 2) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots -18x^2 - 30x - 12$

$(-6x + 7) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots 30x^2 - 53x + 21$

$(5x - 2) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots -35x^2 + 24x - 4$

$(-4x - 4) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots 12x^2 - 12x - 24$

$(-x + 5) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots 9x^2 - 44x - 5$

$(6x + 4) \cdot (-3x + 2) = \dots\dots\dots -18x^2 + 8$

$(4x + 3) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots 36x^2 + 51x + 18$

$(-8x - 1) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots -32x^2 + 36x + 5$

$(-5x + 10) \cdot (-2x - 2) = \dots\dots\dots 10x^2 - 10x - 20$

$(-2x + 10) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots 12x^2 - 74x + 70$

$(2x + 10) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots 10x^2 + 66x + 80$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (432)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 432

$(6x + 3) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -12x^2 - 30x - 12$

$(-x - 9) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots 8x^2 + 75x + 27$

$(2x - 7) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots 6x^2 - 23x + 7$

$(6x - 5) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots 6x^2 - 23x + 15$

$(x - 8) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -5x^2 + 43x - 24$

$(-x + 8) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots 5x^2 - 46x + 48$

$(7x - 5) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots 21x^2 - 64x + 35$

$(-2x - 2) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots -20x^2 - 38x - 18$

$(x + 7) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots -3x^2 - 17x + 28$

$(-5x - 9) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots -20x^2 - 16x + 36$

$(9x + 8) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots 54x^2 + 39x - 8$

$(-2x + 7) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots 16x^2 - 48x - 28$

$(x - 5) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots -4x^2 + 29x - 45$

$(2x + 10) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots 8x^2 + 48x + 40$

Multiplizieren von Summen (433)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 433

$(x + 5) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots 5x^2 + 27x + 10$

$(6x - 2) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots 42x^2 - 8x - 2$

$(5x + 7) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -40x^2 - 36x + 28$

$(-8x - 8) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots 72x^2 + 32x - 40$

$(-x + 5) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots -7x^2 + 27x + 40$

$(-5x + 8) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots -45x^2 + 102x - 48$

$(9x + 8) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 9x^2 + 71x + 56$

$(-3x - 8) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots -3x^2 - 32x - 64$

$(3x - 3) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots 12x^2 + 15x - 27$

$(-3x + 3) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots -27x^2 + 33x - 6$

$(9x + 2) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots -81x^2 + 9x + 6$

$(4x - 3) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots 16x^2 + 12x - 18$

$(-5x + 4) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots -40x^2 - 13x + 36$

$(-2x + 6) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots -20x^2 + 64x - 12$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (434)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 434

$(6x + 6) \cdot (10x + 10) = \dots\dots\dots 60x^2 + 120x + 60$

$(x + 5) \cdot (5x + 9) = \dots\dots\dots 5x^2 + 34x + 45$

$(-4x - 3) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots -16x^2 + 16x + 21$

$(3x - 5) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -24x^2 + 61x - 35$

$(-8x + 7) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots 56x^2 - 57x + 7$

$(4x - 7) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots -36x^2 + 87x - 42$

$(4x - 8) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots -16x^2 + 64x - 64$

$(9x + 9) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots 9x^2 - 54x - 63$

$(-x + 8) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots 3x^2 - 33x + 72$

$(4x - 5) \cdot (-5x + 2) = \dots\dots\dots -20x^2 + 33x - 10$

$(5x - 3) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -15x^2 + 59x - 30$

$(5x - 3) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots 35x^2 - 6x - 9$

$(5x + 1) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 30x^2 - 19x - 5$

$(5x + 3) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots 5x^2 + 48x + 27$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (435)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 435

$(6x + 7) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots 48x^2 + 98x + 49$

$(-5x + 6) \cdot (10x + 10) = \dots\dots\dots -50x^2 + 10x + 60$

$(2x - 6) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots 2x^2 - 20x + 42$

$(-5x - 2) \cdot (2x + 2) = \dots\dots\dots -10x^2 - 14x - 4$

$(-x - 7) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots -5x^2 - 29x + 42$

$(x - 2) \cdot (-7x + 2) = \dots\dots\dots -7x^2 + 16x - 4$

$(-9x - 2) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots 18x^2 - 5x - 2$

$(-7x - 2) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots 56x^2 + 37x + 6$

$(-2x - 8) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots -4x^2 - 36x - 80$

$(-6x + 10) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots 30x^2 - 38x - 20$

$(6x + 4) \cdot (10x - 2) = \dots\dots\dots 60x^2 + 28x - 8$

$(9x + 5) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots -63x^2 - 116x - 45$

$(7x - 8) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -56x^2 + 92x - 32$

$(3x + 5) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots -24x^2 - 37x + 5$

Multiplizieren von Summen (436)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 436

$(6x + 1) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots -54x^2 + 51x + 10$

$(8x - 6) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots 48x^2 + 44x - 60$

$(5x + 9) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots -20x^2 - 16x + 36$

$(-2x + 6) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots -12x^2 + 16x + 60$

$(4x - 3) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots -36x^2 + 55x - 21$

$(-3x - 9) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots 15x^2 + 24x - 63$

$(7x + 10) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots -14x^2 + 36x + 80$

$(5x - 9) \cdot (-4x - 5) = \dots\dots\dots -20x^2 + 11x + 45$

$(-5x + 6) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots -15x^2 - 27x + 54$

$(-5x + 1) \cdot (9x - 3) = \dots\dots\dots -45x^2 + 24x - 3$

$(-8x + 7) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots -80x^2 + 126x - 49$

$(x + 2) \cdot (5x + 9) = \dots\dots\dots 5x^2 + 19x + 18$

$(-9x + 6) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots 9x^2 + 66x - 48$

$(-8x - 9) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots 16x^2 + 42x + 27$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (437)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 437

$(-5x - 2) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots -5x^2 - 27x - 10$

$(2x + 7) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots -12x^2 - 44x - 7$

$(-9x - 3) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots -9x^2 + 24x + 9$

$(-x + 8) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots -6x^2 + 55x - 56$

$(3x + 7) \cdot (6x + 5) = \dots\dots\dots 18x^2 + 57x + 35$

$(-7x - 2) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots -28x^2 + 13x + 6$

$(5x + 3) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots -15x^2 + 36x + 27$

$(7x - 5) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots -56x^2 + 96x - 40$

$(-2x - 4) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots -16x^2 - 16x + 32$

$(-4x - 1) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots 4x^2 - 39x - 10$

$(-2x + 9) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots -8x^2 + 50x - 63$

$(-x + 4) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots -6x^2 + 18x + 24$

$(7x + 3) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots 56x^2 - 39x - 27$

$(6x - 7) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots 6x^2 + 29x - 42$

Multiplizieren von Summen (438)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 438

$(5x - 9) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots -40x^2 + 67x + 9$

$(8x + 2) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots 32x^2 - 8x - 4$

$(-4x + 6) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots -36x^2 + 82x - 42$

$(7x - 8) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots -14x^2 + 37x - 24$

$(-8x - 2) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots -8x^2 - 58x - 14$

$(2x + 7) \cdot (-x - 4) = \dots\dots\dots -2x^2 - 15x - 28$

$(-9x - 2) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots 45x^2 - 44x - 12$

$(-8x + 9) \cdot (4x - 1) = \dots\dots\dots -32x^2 + 44x - 9$

$(-2x - 1) \cdot (-x + 1) = \dots\dots\dots 2x^2 - 1x - 1$

$(3x - 8) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 15x^2 - 22x - 48$

$(9x + 1) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -27x^2 - 75x - 8$

$(8x + 9) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots 16x^2 + 42x + 27$

$(9x + 4) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots 9x^2 + 13x + 4$

$(5x + 4) \cdot (-2x - 2) = \dots\dots\dots -10x^2 - 18x - 8$

Multiplizieren von Summen (439)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 439

$(-2x - 1) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots -12x^2 + 4x + 5$

$(-2x - 9) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -14x^2 - 55x + 36$

$(-x - 2) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots -2x^2 - 11x - 14$

$(8x - 3) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots -64x^2 + 32x - 3$

$(-6x - 8) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots -60x^2 - 110x - 40$

$(7x + 10) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots -49x^2 - 91x - 30$

$(-x + 9) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots 4x^2 - 43x + 63$

$(-4x + 8) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots 16x^2 - 48x + 32$

$(2x - 1) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots -6x^2 + 21x - 9$

$(9x - 2) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots -81x^2 + 45x - 6$

$(4x + 3) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots 12x^2 + 37x + 21$

$(-3x - 1) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots -9x^2 - 27x - 8$

$(-5x + 2) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -5x^2 - 48x + 20$

$(x - 4) \cdot (-7x + 7) = \dots\dots\dots -7x^2 + 35x - 28$

Multiplizieren von Summen (440)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 440

$(x + 5) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots 6x^2 + 37x + 35$

$(2x + 7) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots -18x^2 - 65x - 7$

$(-5x - 4) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots 35x^2 + 63x + 28$

$(-5x + 7) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots -30x^2 + 32x + 14$

$(7x + 7) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots -7x^2 + 7x + 14$

$(-x + 1) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots -6x^2 + 11x - 5$

$(x - 7) \cdot (-8x + 6) = \dots\dots\dots -8x^2 + 62x - 42$

$(x - 3) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots 7x^2 - 13x - 24$

$(-3x - 9) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots -18x^2 - 39x + 45$

$(-7x - 3) \cdot (9x + 5) = \dots\dots\dots -63x^2 - 62x - 15$

$(-9x + 1) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots -54x^2 - 66x + 8$

$(-x - 8) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 4x^2 + 40x + 64$

$(8x + 3) \cdot (7x - 6) = \dots\dots\dots 56x^2 - 27x - 18$

$(4x - 6) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots 16x^2 - 32x + 12$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (441)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 441

$(-9x + 2) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots -36x^2 + 44x - 8$

$(10x - 7) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots -80x^2 - 4x + 42$

$(-x + 4) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots -4x^2 + 13x + 12$

$(-x + 6) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots 4x^2 - 22x - 12$

$(3x - 9) \cdot (-4x - 2) = \dots\dots\dots -12x^2 + 30x + 18$

$(-9x + 9) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots -9x^2 + 81x - 72$

$(-8x + 6) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots 72x^2 - 110x + 42$

$(6x + 5) \cdot (6x + 3) = \dots\dots\dots 36x^2 + 48x + 15$

$(5x - 2) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 30x^2 + 8x - 8$

$(-2x - 5) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots 18x^2 + 57x + 30$

$(6x + 3) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -36x^2 - 12x + 3$

$(-7x - 6) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots -56x^2 - 118x - 60$

$(x - 9) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -1x^2 + 3x + 54$

$(-9x - 1) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots 18x^2 - 52x - 6$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (442)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 442

$(7x - 8) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots 7x^2 - 71x + 72$

$(-7x - 4) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots -70x^2 - 89x - 28$

$(-x - 1) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots 6x^2 + 15x + 9$

$(-9x + 1) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 54x^2 - 78x + 8$

$(-9x + 10) \cdot (8x - 4) = \dots\dots\dots -72x^2 + 116x - 40$

$(7x - 7) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots 70x^2 - 105x + 35$

$(-5x - 1) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 45x^2 - 1x - 2$

$(7x + 7) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots 7x^2 - 49x - 56$

$(2x - 4) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots -6x^2 + 18x - 12$

$(3x - 7) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 18x^2 - 60x + 42$

$(-x + 10) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots -8x^2 + 83x - 30$

$(9x + 2) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots 54x^2 + 66x + 12$

$(-2x - 6) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots 8x^2 + 26x + 6$

$(10x - 8) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots -50x^2 - 10x + 40$

Multiplizieren von Summen (443)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 443

$(8x - 5) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots -64x^2 - 32x + 45$

$(8x + 10) \cdot (2x + 2) = \dots\dots\dots 16x^2 + 36x + 20$

$(3x - 9) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots -24x^2 + 69x + 9$

$(-7x + 1) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots -42x^2 - 43x + 7$

$(4x + 9) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots 28x^2 + 55x - 18$

$(-3x + 1) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots 6x^2 - 23x + 7$

$(8x - 2) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots 64x^2 + 48x - 16$

$(-6x - 3) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots -18x^2 + 27x + 18$

$(10x - 7) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots -40x^2 - 2x + 21$

$(10x + 3) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots -40x^2 - 82x - 21$

$(2x - 4) \cdot (-2x + 10) = \dots\dots\dots -4x^2 + 28x - 40$

$(10x + 3) \cdot (8x + 6) = \dots\dots\dots 80x^2 + 84x + 18$

$(-9x - 1) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots -81x^2 - 72x - 7$

$(-4x - 2) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots 28x^2 + 26x + 6$

Multiplizieren von Summen (444)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 444

$(-9x + 9) \cdot (-4x + 1) = \dots\dots\dots 36x^2 - 45x + 9$

$(7x + 6) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots 7x^2 + 48x + 36$

$(-6x + 2) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -30x^2 + 16x - 2$

$(8x - 4) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots -16x^2 + 80x - 36$

$(-7x + 5) \cdot (10x + 10) = \dots\dots\dots -70x^2 - 20x + 50$

$(4x + 6) \cdot (3x + 6) = \dots\dots\dots 12x^2 + 42x + 36$

$(-3x - 7) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots -30x^2 - 82x - 28$

$(7x - 4) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots -49x^2 + 84x - 32$

$(6x - 8) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots 60x^2 - 38x - 56$

$(6x + 2) \cdot (-9x - 4) = \dots\dots\dots -54x^2 - 42x - 8$

$(6x + 8) \cdot (-2x - 3) = \dots\dots\dots -12x^2 - 34x - 24$

$(4x + 8) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots 28x^2 + 40x - 32$

$(-2x - 8) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots 2x^2 + 18x + 40$

$(-7x + 5) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots 35x^2 + 17x - 30$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (445)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 445

$(x + 5) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 3x^2 + 9x - 30$

$(2x + 10) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots -18x^2 - 86x + 20$

$(x + 7) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots 2x^2 + 6x - 56$

$(10x + 9) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots -60x^2 - 24x + 27$

$(2x + 2) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots -10x^2 + 10$

$(-x + 6) \cdot (2x + 10) = \dots\dots\dots -2x^2 + 2x + 60$

$(-2x - 4) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots 8x^2 + 8x - 16$

$(8x - 9) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots -32x^2 - 28x + 72$

$(8x + 6) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots 24x^2 + 34x + 12$

$(7x - 9) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots 35x^2 - 108x + 81$

$(10x - 9) \cdot (7x - 1) = \dots\dots\dots 70x^2 - 73x + 9$

$(-2x + 1) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots -10x^2 - 15x + 10$

$(-3x - 8) \cdot (-x + 3) = \dots\dots\dots 3x^2 - 1x - 24$

$(3x + 1) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots 6x^2 + 20x + 6$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (446)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 446

$(-2x + 3) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots 4x^2 - 8x + 3$

$(-8x + 8) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots -56x^2 + 120x - 64$

$(-8x + 10) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots 40x^2 - 98x + 60$

$(x + 4) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots 3x^2 + 8x - 16$

$(-2x + 6) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots 6x^2 - 6x - 36$

$(-4x + 9) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots 20x^2 - 33x - 27$

$(-9x - 9) \cdot (-7x - 9) = \dots\dots\dots 63x^2 + 144x + 81$

$(8x + 8) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots 24x^2 + 104x + 80$

$(9x - 2) \cdot (x - 3) = \dots\dots\dots 9x^2 - 29x + 6$

$(10x - 7) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots 100x^2 - 120x + 35$

$(-9x - 9) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots -90x^2 - 18x + 72$

$(-8x + 1) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots 40x^2 - 29x + 3$

$(5x - 9) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots 50x^2 - 110x + 36$

$(-6x + 4) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots -6x^2 - 38x + 28$

Multiplizieren von Summen (447)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 447

$(2x + 6) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots 4x^2 + 30x + 54$

$(9x - 5) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots -72x^2 - 32x + 40$

$(5x - 7) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots -15x^2 + 41x - 28$

$(7x - 9) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots -42x^2 + 68x - 18$

$(10x + 1) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots 10x^2 + 81x + 8$

$(9x + 7) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots -81x^2 + 18x + 63$

$(-2x - 1) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots -12x^2 + 6x + 6$

$(10x - 2) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots 70x^2 + 56x - 14$

$(-7x - 7) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots -28x^2 - 91x - 63$

$(-8x + 4) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots -64x^2 + 16$

$(4x + 1) \cdot (5x + 2) = \dots\dots\dots 20x^2 + 13x + 2$

$(-5x + 9) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots 30x^2 - 99x + 81$

$(-4x + 2) \cdot (-9x - 3) = \dots\dots\dots 36x^2 - 6x - 6$

$(-3x + 4) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots 18x^2 - 39x + 20$

Multiplizieren von Summen (448)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 448

$(-8x - 6) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots -32x^2 - 8x + 12$

$(5x - 1) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots -15x^2 + 18x - 3$

$(6x - 4) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots -24x^2 + 10x + 4$

$(2x - 5) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots -6x^2 + 27x - 30$

$(-7x + 1) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots -35x^2 - 23x + 4$

$(3x + 9) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -15x^2 - 36x + 27$

$(4x + 10) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -8x^2 - 36x - 40$

$(5x + 5) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots -10x^2 - 30x - 20$

$(-4x + 7) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots 4x^2 + 25x - 56$

$(-4x + 9) \cdot (-6x + 9) = \dots\dots\dots 24x^2 - 90x + 81$

$(6x + 1) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots -42x^2 + 29x + 6$

$(-6x + 5) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots -54x^2 + 93x - 40$

$(-7x + 6) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots -28x^2 - 25x + 42$

$(-4x + 8) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots 4x^2 - 4x - 8$

Multiplizieren von Summen (449)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 449

$(-3x + 4) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots -9x^2 + 24x - 16$

$(-2x - 9) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots -6x^2 - 21x + 27$

$(-5x + 3) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots 5x^2 + 7x - 6$

$(-9x + 2) \cdot (6x + 10) = \dots\dots\dots -54x^2 - 78x + 20$

$(4x - 3) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots -8x^2 - 22x + 21$

$(3x - 7) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 - 66x + 56$

$(-4x + 5) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots -36x^2 + 77x - 40$

$(-4x + 8) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots -28x^2 + 44x + 24$

$(-4x - 7) \cdot (4x + 1) = \dots\dots\dots -16x^2 - 32x - 7$

$(-4x - 1) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots 8x^2 - 34x - 9$

$(-7x - 7) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots -35x^2 - 70x - 35$

$(-3x + 9) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots 3x^2 - 24x + 45$

$(-4x - 8) \cdot (-9x + 6) = \dots\dots\dots 36x^2 + 48x - 48$

$(7x - 4) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots -49x^2 + 91x - 36$

Multiplizieren von Summen (450)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 450

$(-4x - 6) \cdot (-4x + 5) = \dots\dots\dots 16x^2 + 4x - 30$

$(4x + 9) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots 28x^2 + 79x + 36$

$(-6x - 1) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots -42x^2 - 61x - 9$

$(-3x + 4) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -21x^2 + 40x - 16$

$(-9x + 3) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots -18x^2 - 30x + 12$

$(-6x + 1) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots 48x^2 - 56x + 8$

$(8x - 6) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots -72x^2 + 70x - 12$

$(3x + 2) \cdot (7x - 2) = \dots\dots\dots 21x^2 + 8x - 4$

$(5x + 6) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots 15x^2 + 58x + 48$

$(-2x - 1) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots 6x^2 + 15x + 6$

$(5x + 9) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots 45x^2 + 46x - 63$

$(-5x - 7) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots -25x^2 - 65x - 42$

$(9x - 6) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -45x^2 + 39x - 6$

$(2x + 7) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots 2x^2 + 27x + 70$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (451)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 451

$(-3x + 2) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -21x^2 + 41x - 18$

$(3x + 4) \cdot (4x - 3) = \dots\dots\dots 12x^2 + 7x - 12$

$(-7x + 4) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots 14x^2 - 15x + 4$

$(3x + 9) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots 9x^2 + 57x + 90$

$(-5x + 8) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots 25x^2 - 75x + 56$

$(-7x - 9) \cdot (x - 9) = \dots\dots\dots -7x^2 + 54x + 81$

$(-x + 10) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots -8x^2 + 78x + 20$

$(-x - 1) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots 3x^2 - 7x - 10$

$(-3x + 7) \cdot (-4x - 5) = \dots\dots\dots 12x^2 - 13x - 35$

$(x + 5) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots -2x^2 - 5x + 25$

$(7x + 2) \cdot (9x + 10) = \dots\dots\dots 63x^2 + 88x + 20$

$(10x + 8) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots -90x^2 - 22x + 40$

$(2x + 4) \cdot (-5x + 8) = \dots\dots\dots -10x^2 - 4x + 32$

$(-7x - 5) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots 63x^2 + 87x + 30$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (452)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 452

$(-3x - 3) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -24x^2 - 27x - 3$

$(5x - 6) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots -25x^2 + 20x + 12$

$(-4x - 7) \cdot (4x - 6) = \dots\dots\dots -16x^2 - 4x + 42$

$(9x - 5) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots 90x^2 - 86x + 20$

$(-x - 5) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots -6x^2 - 29x + 5$

$(-x + 8) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots -6x^2 + 51x - 24$

$(-3x + 7) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots -6x^2 + 17x - 7$

$(8x + 9) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -8x^2 - 57x - 54$

$(-5x - 2) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots -20x^2 - 18x - 4$

$(-3x - 6) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots 21x^2 + 12x - 60$

$(-4x - 2) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots -12x^2 - 14x - 4$

$(6x + 9) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots -24x^2 + 6x + 63$

$(7x + 1) \cdot (-7x - 1) = \dots\dots\dots -49x^2 - 14x - 1$

$(4x - 1) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots 24x^2 + 22x - 7$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (453)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 453

$(8x - 7) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots 80x^2 - 22x - 42$

$(6x - 2) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots 30x^2 - 40x + 10$

$(-x - 2) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots -7x^2 - 23x - 18$

$(-x - 6) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots 2x^2 + 8x - 24$

$(-2x - 1) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots -12x^2 - 2x + 2$

$(-9x - 3) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots -36x^2 - 102x - 30$

$(2x + 7) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots 6x^2 + 41x + 70$

$(-4x - 8) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots -4x^2 - 28x - 40$

$(7x - 9) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots 14x^2 + 3x - 27$

$(9x + 4) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots 9x^2 + 58x + 24$

$(10x + 8) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots 50x^2 + 110x + 56$

$(-7x - 7) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots 35x^2 - 14x - 49$

$(3x - 8) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -9x^2 + 54x - 80$

$(-8x + 1) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots -72x^2 - 39x + 6$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (454)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 454

$(2x + 4) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots 6x^2 - 4x - 32$

$(-3x + 2) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots -21x^2 + 29x - 10$

$(-3x + 6) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots 24x^2 - 27x - 42$

$(-2x - 5) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots -12x^2 - 16x + 35$

$(x + 4) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots -8x^2 - 29x + 12$

$(-3x + 9) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots -18x^2 + 69x - 45$

$(4x + 5) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots -20x^2 - 61x - 45$

$(10x - 1) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots -40x^2 - 6x + 1$

$(-3x + 1) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots -30x^2 - 14x + 8$

$(9x + 9) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 54x^2 + 90x + 36$

$(-4x + 9) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots 20x^2 - 81x + 81$

$(7x - 2) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 21x^2 - 48x + 12$

$(3x + 10) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 103x + 10$

$(-4x + 8) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots -40x^2 + 56x + 48$

Multiplizieren von Summen (455)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 455

$(-8x - 5) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots -48x^2 - 102x - 45$

$(-8x - 9) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots 24x^2 - 13x - 45$

$(6x + 9) \cdot (10x - 6) = \dots\dots\dots 60x^2 + 54x - 54$

$(3x + 7) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -15x^2 - 14x + 49$

$(4x + 5) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots 40x^2 + 66x + 20$

$(5x + 5) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots -30x^2 - 15x + 15$

$(-6x + 6) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots 48x^2 + 6x - 54$

$(-7x + 3) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots -49x^2 + 56x - 15$

$(9x + 2) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 54x^2 - 42x - 12$

$(5x + 7) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots 15x^2 + 26x + 7$

$(4x + 6) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots 28x^2 + 78x + 54$

$(6x + 3) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots -54x^2 - 63x - 18$

$(-x - 6) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots 1x^2 + 1x - 30$

$(x - 7) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots 9x^2 - 61x - 14$

Multiplizieren von Summen (456)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 456

$(-2x + 7) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots -4x^2 + 6x + 28$

$(-7x + 3) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots 49x^2 - 7x - 6$

$(-8x + 8) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots 16x^2 - 88x + 72$

$(7x + 5) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots 28x^2 + 69x + 35$

$(-8x - 5) \cdot (3x + 5) = \dots\dots\dots -24x^2 - 55x - 25$

$(-x + 4) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 4x^2 - 8x - 32$

$(x - 8) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots -4x^2 + 36x - 32$

$(-6x - 4) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -48x^2 - 38x - 4$

$(-2x + 9) \cdot (-2x + 7) = \dots\dots\dots 4x^2 - 32x + 63$

$(-7x + 6) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots 42x^2 - 85x + 42$

$(-2x + 5) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots 6x^2 - 23x + 20$

$(-x - 2) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots 9x^2 + 8x - 20$

$(-6x + 9) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots -6x^2 - 21x + 45$

$(9x + 5) \cdot (-5x + 2) = \dots\dots\dots -45x^2 - 7x + 10$

Multiplizieren von Summen (457)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 457

$(5x + 9) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots 20x^2 + 1x - 63$

$(5x - 2) \cdot (-2x - 6) = \dots\dots\dots -10x^2 - 26x + 12$

$(-7x + 1) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -70x^2 + 3x + 1$

$(-8x - 6) \cdot (8x - 1) = \dots\dots\dots -64x^2 - 40x + 6$

$(8x - 3) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots -72x^2 + 35x - 3$

$(-7x - 3) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots 56x^2 + 10x - 6$

$(4x + 3) \cdot (-2x + 8) = \dots\dots\dots -8x^2 + 26x + 24$

$(-7x + 3) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots -56x^2 + 17x + 3$

$(-3x + 2) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots 6x^2 + 8x - 8$

$(x - 9) \cdot (-8x - 3) = \dots\dots\dots -8x^2 + 69x + 27$

$(-4x - 1) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots 4x^2 - 19x - 5$

$(7x + 8) \cdot (9x + 3) = \dots\dots\dots 63x^2 + 93x + 24$

$(9x - 3) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 54x^2 - 72x + 18$

$(2x + 4) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots 12x^2 + 16x - 16$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (458)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 458

$(-3x + 3) \cdot (6x + 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 9x + 27$

$(-x - 4) \cdot (-6x + 4) = \dots\dots\dots 6x^2 + 20x - 16$

$(3x - 1) \cdot (x - 4) = \dots\dots\dots 3x^2 - 13x + 4$

$(-7x + 5) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots -42x^2 + 23x + 5$

$(x - 5) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots -2x^2 + 15x - 25$

$(-2x - 1) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots -10x^2 - 25x - 10$

$(6x - 7) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -30x^2 + 77x - 49$

$(-6x + 9) \cdot (-9x - 1) = \dots\dots\dots 54x^2 - 75x - 9$

$(5x + 2) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots -10x^2 + 1x + 2$

$(-2x - 7) \cdot (-6x + 10) = \dots\dots\dots 12x^2 + 22x - 70$

$(7x + 6) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots 35x^2 - 12x - 36$

$(-6x + 3) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots -24x^2 + 54x - 21$

$(-7x - 4) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots -70x^2 - 12x + 16$

$(-2x + 4) \cdot (10x + 10) = \dots\dots\dots -20x^2 + 20x + 40$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (459)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 459

$(10x + 4) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots 40x^2 + 106x + 36$

$(-9x - 7) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots -45x^2 - 89x - 42$

$(-9x + 8) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots -63x^2 - 34x + 80$

$(-5x - 4) \cdot (3x - 2) = \dots\dots\dots -15x^2 - 2x + 8$

$(-2x + 1) \cdot (10x + 2) = \dots\dots\dots -20x^2 + 6x + 2$

$(4x - 1) \cdot (-4x + 6) = \dots\dots\dots -16x^2 + 28x - 6$

$(7x + 10) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots 35x^2 + 57x + 10$

$(5x + 10) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots 45x^2 + 95x + 10$

$(10x + 7) \cdot (4x + 9) = \dots\dots\dots 40x^2 + 118x + 63$

$(8x - 7) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots 64x^2 - 40x - 14$

$(10x - 1) \cdot (-5x - 5) = \dots\dots\dots -50x^2 - 45x + 5$

$(-6x - 3) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots -60x^2 - 66x - 18$

$(5x - 1) \cdot (4x + 7) = \dots\dots\dots 20x^2 + 31x - 7$

$(-3x + 5) \cdot (3x + 5) = \dots\dots\dots -9x^2 + 25$

Multiplizieren von Summen (460)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 460

$(3x + 10) \cdot (9x - 5) = \dots\dots\dots 27x^2 + 75x - 50$

$(-2x - 5) \cdot (x + 4) = \dots\dots\dots -2x^2 - 13x - 20$

$(-8x - 5) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots 64x^2 + 112x + 45$

$(-x - 3) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots 4x^2 + 4x - 24$

$(-x + 10) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots -5x^2 + 49x + 10$

$(6x - 5) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 39x + 45$

$(8x - 6) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots 72x^2 - 118x + 48$

$(-6x - 5) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -6x^2 - 65x - 50$

$(6x + 10) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots -42x^2 - 106x - 60$

$(-2x + 8) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots -6x^2 + 30x - 24$

$(-x + 3) \cdot (9x - 6) = \dots\dots\dots -9x^2 + 33x - 18$

$(8x - 1) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots -64x^2 - 48x + 7$

$(6x - 4) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots 60x^2 - 88x + 32$

$(-6x - 6) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots -12x^2 - 66x - 54$

Multiplizieren von Summen (461)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 461

$(-6x + 4) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots -36x^2 + 48x - 16$

$(-x + 8) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots 4x^2 - 36x + 32$

$(7x - 3) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots -35x^2 - 27x + 18$

$(-4x - 2) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots 16x^2 - 4$

$(6x + 9) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 39x - 9$

$(-8x + 10) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots 56x^2 - 78x + 10$

$(10x - 9) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots -70x^2 + 93x - 27$

$(x - 9) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots -2x^2 + 17x + 9$

$(10x - 3) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots 50x^2 + 35x - 15$

$(-6x - 3) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots -54x^2 - 81x - 27$

$(-x - 4) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots -4x^2 - 26x - 40$

$(5x + 5) \cdot (7x + 2) = \dots\dots\dots 35x^2 + 45x + 10$

$(-6x + 9) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots -24x^2 + 24x + 18$

$(4x - 7) \cdot (-x + 6) = \dots\dots\dots -4x^2 + 31x - 42$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (462)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 462

$(-8x + 8) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots 72x^2 - 80x + 8$

$(-x - 3) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots -7x^2 - 12x + 27$

$(7x + 7) \cdot (-5x - 6) = \dots\dots\dots -35x^2 - 77x - 42$

$(4x + 6) \cdot (x + 6) = \dots\dots\dots 4x^2 + 30x + 36$

$(-9x - 4) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 89x - 36$

$(8x - 8) \cdot (2x - 7) = \dots\dots\dots 16x^2 - 72x + 56$

$(-5x - 4) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots 30x^2 + 69x + 36$

$(6x + 4) \cdot (x - 5) = \dots\dots\dots 6x^2 - 26x - 20$

$(2x - 2) \cdot (7x + 1) = \dots\dots\dots 14x^2 - 12x - 2$

$(-8x + 7) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots -40x^2 + 107x - 63$

$(-4x - 6) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots -40x^2 - 92x - 48$

$(-6x + 4) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots 24x^2 - 40x + 16$

$(10x + 2) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots -90x^2 + 22x + 8$

$(3x - 6) \cdot (7x + 3) = \dots\dots\dots 21x^2 - 33x - 18$

Multiplizieren von Summen (463)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 463

$(9x - 9) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots 72x^2 - 90x + 18$

$(10x + 7) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots -90x^2 + 7x + 49$

$(-7x + 2) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots -63x^2 - 45x + 18$

$(-9x + 8) \cdot (4x - 6) = \dots\dots\dots -36x^2 + 86x - 48$

$(8x - 3) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots 64x^2 - 80x + 21$

$(-4x - 8) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots -24x^2 - 36x + 24$

$(9x - 7) \cdot (-x - 6) = \dots\dots\dots -9x^2 - 47x + 42$

$(x - 7) \cdot (-4x - 9) = \dots\dots\dots -4x^2 + 19x + 63$

$(6x - 1) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots 30x^2 - 59x + 9$

$(8x + 6) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 32x^2 + 40x + 12$

$(5x - 1) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots 25x^2 + 15x - 4$

$(6x - 5) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots 30x^2 - 79x + 45$

$(10x - 9) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -50x^2 + 135x - 81$

$(-3x + 1) \cdot (2x + 2) = \dots\dots\dots -6x^2 - 4x + 2$

Multiplizieren von Summen (464)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 464

$(6x - 6) \cdot (6x + 6) = \dots\dots\dots 36x^2 - 36$

$(6x - 4) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots -36x^2 + 54x - 20$

$(4x + 2) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots 32x^2 - 12x - 14$

$(-4x + 7) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -28x^2 + 65x - 28$

$(-5x + 10) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots -25x^2 + 100$

$(-9x - 9) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -27x^2 + 18x + 45$

$(x + 7) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots -4x^2 - 19x + 63$

$(x - 9) \cdot (8x + 1) = \dots\dots\dots 8x^2 - 71x - 9$

$(4x + 10) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots -32x^2 - 104x - 60$

$(-2x - 3) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots -16x^2 - 30x - 9$

$(6x - 8) \cdot (-3x + 1) = \dots\dots\dots -18x^2 + 30x - 8$

$(2x - 8) \cdot (8x - 5) = \dots\dots\dots 16x^2 - 74x + 40$

$(-x - 6) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots 8x^2 + 55x + 42$

$(x + 5) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots -6x^2 - 36x - 30$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (465)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 465

$(3x + 8) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots -9x^2 - 12x + 32$

$(-x + 10) \cdot (10x - 5) = \dots\dots\dots -10x^2 + 105x - 50$

$(x - 4) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots -4x^2 + 9x + 28$

$(8x + 1) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots -72x^2 + 23x + 4$

$(9x + 1) \cdot (6x - 7) = \dots\dots\dots 54x^2 - 57x - 7$

$(-6x - 7) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots -24x^2 - 52x - 28$

$(-x - 7) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots -3x^2 - 14x + 49$

$(5x + 9) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots -10x^2 + 12x + 54$

$(-4x - 9) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots -12x^2 - 7x + 45$

$(9x + 4) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots -81x^2 - 81x - 20$

$(-6x + 2) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots -54x^2 - 30x + 16$

$(10x + 3) \cdot (5x + 4) = \dots\dots\dots 50x^2 + 55x + 12$

$(8x + 10) \cdot (2x + 3) = \dots\dots\dots 16x^2 + 44x + 30$

$(4x + 5) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -12x^2 + 25x + 50$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (466)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 466

$(-5x + 1) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots -35x^2 - 23x + 6$

$(10x - 1) \cdot (-4x + 2) = \dots\dots\dots -40x^2 + 24x - 2$

$(2x + 1) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -16x^2 + 4$

$(-9x - 1) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots -72x^2 + 64x + 8$

$(5x - 4) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots -35x^2 - 2x + 24$

$(7x + 3) \cdot (-4x + 3) = \dots\dots\dots -28x^2 + 9x + 9$

$(-5x - 5) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots -50x^2 - 15x + 35$

$(-3x - 3) \cdot (5x + 7) = \dots\dots\dots -15x^2 - 36x - 21$

$(-4x + 7) \cdot (8x + 7) = \dots\dots\dots -32x^2 + 28x + 49$

$(-4x - 8) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots 4x^2 - 24x - 64$

$(4x + 4) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots -4x^2 - 8x - 4$

$(7x + 3) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -56x^2 + 25x + 21$

$(-2x - 1) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots -8x^2 + 2$

$(6x + 2) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots 12x^2 + 58x + 18$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (467)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 467

$(5x + 8) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -25x^2 - 35x + 8$

$(2x + 3) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 8x^2 + 16x + 6$

$(-x - 4) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots 8x^2 + 36x + 16$

$(-9x + 9) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots 27x^2 - 27$

$(-7x - 3) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots -63x^2 - 83x - 24$

$(7x + 10) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots 28x^2 + 26x - 20$

$(-x + 1) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots 3x^2 - 9x + 6$

$(-9x - 2) \cdot (-5x - 9) = \dots\dots\dots 45x^2 + 91x + 18$

$(8x - 6) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots 32x^2 - 96x + 54$

$(10x + 4) \cdot (-8x + 4) = \dots\dots\dots -80x^2 + 8x + 16$

$(x + 7) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots 1x^2 + 15x + 56$

$(3x + 8) \cdot (3x + 8) = \dots\dots\dots 9x^2 + 48x + 64$

$(-4x - 4) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -12x^2 - 40x - 28$

$(8x + 1) \cdot (9x + 3) = \dots\dots\dots 72x^2 + 33x + 3$

Multiplizieren von Summen (468)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 468

$(-x - 6) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots -4x^2 - 16x + 48$

$(9x + 1) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots -72x^2 - 62x - 6$

$(-5x + 10) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots 25x^2 - 40x - 20$

$(7x + 3) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots 42x^2 - 10x - 12$

$(6x + 9) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots 6x^2 - 27x - 54$

$(7x + 10) \cdot (-3x - 2) = \dots\dots\dots -21x^2 - 44x - 20$

$(-x + 2) \cdot (x + 4) = \dots\dots\dots -1x^2 - 2x + 8$

$(10x + 9) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots 80x^2 + 112x + 36$

$(-5x + 10) \cdot (3x + 1) = \dots\dots\dots -15x^2 + 25x + 10$

$(-8x - 2) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots -24x^2 + 50x + 14$

$(4x - 4) \cdot (-3x + 2) = \dots\dots\dots -12x^2 + 20x - 8$

$(7x - 7) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots -21x^2 - 21x + 42$

$(10x + 2) \cdot (x - 4) = \dots\dots\dots 10x^2 - 38x - 8$

$(-7x + 4) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots 28x^2 - 44x + 16$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (469)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 469

$(-5x + 8) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots -10x^2 - 19x + 56$

$(-5x + 3) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -10x^2 + 1x + 3$

$(3x - 5) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots 6x^2 - 16x + 10$

$(6x + 9) \cdot (-6x - 1) = \dots\dots\dots -36x^2 - 60x - 9$

$(-2x - 5) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots 2x^2 - 3x - 20$

$(6x - 2) \cdot (-4x - 1) = \dots\dots\dots -24x^2 + 2x + 2$

$(-3x + 10) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots 15x^2 - 68x + 60$

$(-7x - 8) \cdot (9x + 8) = \dots\dots\dots -63x^2 - 128x - 64$

$(-2x - 9) \cdot (-7x - 5) = \dots\dots\dots 14x^2 + 73x + 45$

$(5x + 9) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots -10x^2 + 2x + 36$

$(9x + 9) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots -63x^2 - 27x + 36$

$(5x - 9) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots -25x^2 + 25x + 36$

$(-2x + 3) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 34x + 24$

$(9x + 7) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots 81x^2 + 144x + 63$

Multiplizieren von Summen (470)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 470

$(7x - 5) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots -42x^2 + 16x + 10$

$(-5x - 3) \cdot (-5x - 1) = \dots\dots\dots 25x^2 + 20x + 3$

$(10x + 6) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots -80x^2 - 88x - 24$

$(9x - 6) \cdot (-9x - 4) = \dots\dots\dots -81x^2 + 18x + 24$

$(10x - 1) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots -10x^2 + 81x - 8$

$(-9x - 8) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots -54x^2 - 57x - 8$

$(8x + 4) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots 80x^2 + 8x - 16$

$(7x - 4) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots 70x^2 - 68x + 16$

$(-5x + 5) \cdot (5x - 9) = \dots\dots\dots -25x^2 + 70x - 45$

$(-6x + 10) \cdot (-8x + 5) = \dots\dots\dots 48x^2 - 110x + 50$

$(9x - 8) \cdot (8x - 2) = \dots\dots\dots 72x^2 - 82x + 16$

$(-7x - 4) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots 42x^2 + 38x + 8$

$(6x + 3) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots -6x^2 + 51x + 27$

$(3x + 10) \cdot (10x - 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 97x - 10$

Multiplizieren von Summen (471)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 471

$(7x + 9) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots -63x^2 - 137x - 72$

$(6x - 7) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots -24x^2 - 14x + 49$

$(x + 8) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots 2x^2 + 20x + 32$

$(4x - 8) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -20x^2 + 44x - 8$

$(-8x + 5) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots 8x^2 - 21x + 10$

$(-3x + 9) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots -6x^2 + 45x - 81$

$(-6x - 1) \cdot (6x + 7) = \dots\dots\dots -36x^2 - 48x - 7$

$(10x - 6) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots -30x^2 + 68x - 30$

$(x + 4) \cdot (3x + 2) = \dots\dots\dots 3x^2 + 14x + 8$

$(9x - 6) \cdot (-4x + 6) = \dots\dots\dots -36x^2 + 78x - 36$

$(-x + 3) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots -3x^2 + 17x - 24$

$(6x - 8) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots 36x^2 - 72x + 32$

$(-4x - 1) \cdot (-4x + 7) = \dots\dots\dots 16x^2 - 24x - 7$

$(-2x - 5) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots -10x^2 - 41x - 40$

Multiplizieren von Summen (472)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 472

$(-5x + 8) \cdot (-x + 6) = \dots\dots\dots 5x^2 - 38x + 48$

$(4x - 3) \cdot (-9x - 7) = \dots\dots\dots -36x^2 - 1x + 21$

$(-4x + 9) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots 8x^2 - 42x + 54$

$(2x + 6) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -10x^2 - 18x + 36$

$(3x + 8) \cdot (-2x - 9) = \dots\dots\dots -6x^2 - 43x - 72$

$(6x - 7) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots 48x^2 - 110x + 63$

$(9x - 9) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots -54x^2 + 126x - 72$

$(x + 5) \cdot (6x + 8) = \dots\dots\dots 6x^2 + 38x + 40$

$(-2x - 8) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots 14x^2 + 44x - 48$

$(-7x + 9) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots 56x^2 - 142x + 90$

$(-2x + 4) \cdot (-2x - 1) = \dots\dots\dots 4x^2 - 6x - 4$

$(-6x + 8) \cdot (9x - 1) = \dots\dots\dots -54x^2 + 78x - 8$

$(-2x + 1) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots -10x^2 - 7x + 6$

$(-7x + 3) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots -56x^2 + 45x - 9$

Multiplizieren von Summen (473)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 473

$(-9x + 3) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots -45x^2 + 69x - 18$

$(-2x - 5) \cdot (-x + 8) = \dots\dots\dots 2x^2 - 11x - 40$

$(-9x + 10) \cdot (-4x - 4) = \dots\dots\dots 36x^2 - 4x - 40$

$(-3x - 5) \cdot (-4x - 6) = \dots\dots\dots 12x^2 + 38x + 30$

$(9x - 3) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots 9x^2 - 57x + 18$

$(-8x + 8) \cdot (-6x + 3) = \dots\dots\dots 48x^2 - 72x + 24$

$(10x + 1) \cdot (-3x + 7) = \dots\dots\dots -30x^2 + 67x + 7$

$(2x + 6) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots 10x^2 + 36x + 18$

$(-7x + 8) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots 42x^2 - 6x - 48$

$(-2x - 5) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -20x^2 - 52x - 5$

$(-9x - 9) \cdot (-6x - 2) = \dots\dots\dots 54x^2 + 72x + 18$

$(8x - 8) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots 64x^2 - 136x + 72$

$(-4x - 7) \cdot (-x - 1) = \dots\dots\dots 4x^2 + 11x + 7$

$(-x - 9) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots 1x^2 + 4x - 45$

Multiplizieren von Summen (474)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 474

$(4x + 4) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots -8x^2 + 8x + 16$

$(9x - 4) \cdot (7x - 9) = \dots\dots\dots 63x^2 - 109x + 36$

$(3x + 10) \cdot (8x + 4) = \dots\dots\dots 24x^2 + 92x + 40$

$(-2x - 9) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots 14x^2 + 45x - 81$

$(7x - 3) \cdot (-3x - 4) = \dots\dots\dots -21x^2 - 19x + 12$

$(10x - 2) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots -90x^2 - 62x + 16$

$(x - 4) \cdot (8x + 6) = \dots\dots\dots 8x^2 - 26x - 24$

$(-2x - 8) \cdot (10x + 6) = \dots\dots\dots -20x^2 - 92x - 48$

$(-8x - 2) \cdot (-5x - 4) = \dots\dots\dots 40x^2 + 42x + 8$

$(-7x + 4) \cdot (-3x - 9) = \dots\dots\dots 21x^2 + 51x - 36$

$(6x - 8) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots -54x^2 + 84x - 16$

$(5x + 6) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 25x^2 + 60x + 36$

$(-x + 2) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots -2x^2 + 13x - 18$

$(5x - 9) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots 10x^2 - 38x + 36$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (475)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 475

$(-5x + 7) \cdot (-6x + 5) = \dots\dots\dots 30x^2 - 67x + 35$

$(x - 5) \cdot (-4x + 6) = \dots\dots\dots -4x^2 + 26x - 30$

$(x - 1) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -5x^2 + 8x - 3$

$(2x + 8) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots 6x^2 + 6x - 72$

$(-9x - 9) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots 72x^2 + 108x + 36$

$(-4x + 3) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -20x^2 + 19x - 3$

$(6x - 7) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots -30x^2 + 59x - 28$

$(6x - 6) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots -48x^2 + 54x - 6$

$(-8x + 5) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 32x^2 - 92x + 45$

$(4x - 6) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots 12x^2 + 18x - 54$

$(3x - 1) \cdot (x - 4) = \dots\dots\dots 3x^2 - 13x + 4$

$(x - 4) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots 5x^2 - 15x - 20$

$(3x - 8) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -15x^2 + 58x - 48$

$(7x + 1) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots 56x^2 + 64x + 8$

Multiplizieren von Summen (476)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 476

$(-9x + 6) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots -18x^2 - 42x + 36$

$(-7x + 10) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots 49x^2 - 98x + 40$

$(-2x + 3) \cdot (-4x - 8) = \dots\dots\dots 8x^2 + 4x - 24$

$(-x + 6) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots 9x^2 - 55x + 6$

$(-9x - 2) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots -9x^2 + 61x + 14$

$(-4x - 5) \cdot (-2x + 1) = \dots\dots\dots 8x^2 + 6x - 5$

$(8x - 2) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots 24x^2 + 66x - 18$

$(x + 9) \cdot (-4x - 7) = \dots\dots\dots -4x^2 - 43x - 63$

$(7x - 9) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots -42x^2 + 5x + 63$

$(7x - 8) \cdot (8x + 2) = \dots\dots\dots 56x^2 - 50x - 16$

$(-4x + 5) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots 32x^2 - 68x + 35$

$(-3x + 5) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots 12x^2 - 44x + 40$

$(-7x - 2) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots 21x^2 - 57x - 18$

$(5x + 4) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots -35x^2 - 3x + 20$

Multiplizieren von Summen (477)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 477

$(9x + 1) \cdot (3x + 10) = \dots\dots\dots 27x^2 + 93x + 10$

$(-7x - 5) \cdot (-7x - 7) = \dots\dots\dots 49x^2 + 84x + 35$

$(-2x - 7) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots 16x^2 + 54x - 7$

$(x - 6) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots 9x^2 - 52x - 12$

$(-9x + 7) \cdot (2x + 1) = \dots\dots\dots -18x^2 + 5x + 7$

$(-3x + 3) \cdot (-x + 7) = \dots\dots\dots 3x^2 - 24x + 21$

$(-7x - 3) \cdot (-x + 9) = \dots\dots\dots 7x^2 - 60x - 27$

$(-4x - 9) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots -32x^2 - 104x - 72$

$(-3x - 9) \cdot (2x + 9) = \dots\dots\dots -6x^2 - 45x - 81$

$(10x - 8) \cdot (7x + 8) = \dots\dots\dots 70x^2 + 24x - 64$

$(8x + 8) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots 80x^2 + 136x + 56$

$(-8x + 5) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots -40x^2 - 55x + 50$

$(7x - 8) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 70x^2 - 73x - 8$

$(-x + 1) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots 3x^2 + 4x - 7$

Multiplizieren von Summen (478)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 478

$(4x + 10) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots -12x^2 - 6x + 60$

$(4x - 7) \cdot (3x - 7) = \dots\dots\dots 12x^2 - 49x + 49$

$(-3x + 3) \cdot (-8x - 4) = \dots\dots\dots 24x^2 - 12x - 12$

$(4x + 3) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots -20x^2 - 11x + 3$

$(-3x + 1) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 18x - 8$

$(-2x - 4) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 52x + 32$

$(10x - 3) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 30x^2 - 59x + 15$

$(8x + 3) \cdot (6x + 3) = \dots\dots\dots 48x^2 + 42x + 9$

$(-3x - 9) \cdot (10x + 2) = \dots\dots\dots -30x^2 - 96x - 18$

$(-2x - 7) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots -18x^2 - 49x + 49$

$(10x - 3) \cdot (-8x - 1) = \dots\dots\dots -80x^2 + 14x + 3$

$(10x + 10) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots -10x^2 + 40x + 50$

$(6x - 3) \cdot (4x + 2) = \dots\dots\dots 24x^2 - 6$

$(3x + 5) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots -24x^2 - 46x - 10$

Multiplizieren von Summen (479)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 479

$(-3x + 5) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots -18x^2 + 36x - 10$

$(-7x - 8) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots 63x^2 + 9x - 72$

$(-x + 1) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots -8x^2 + 3x + 5$

$(7x + 8) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots -7x^2 + 6x + 16$

$(8x - 2) \cdot (-7x + 9) = \dots\dots\dots -56x^2 + 86x - 18$

$(3x + 3) \cdot (10x - 8) = \dots\dots\dots 30x^2 + 6x - 24$

$(x - 5) \cdot (x + 2) = \dots\dots\dots 1x^2 - 3x - 10$

$(6x - 4) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots -48x^2 + 80x - 32$

$(-3x + 7) \cdot (-6x + 4) = \dots\dots\dots 18x^2 - 54x + 28$

$(8x + 2) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots -48x^2 - 68x - 14$

$(-6x + 9) \cdot (-x + 5) = \dots\dots\dots 6x^2 - 39x + 45$

$(6x - 3) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots -36x^2 + 66x - 24$

$(x + 5) \cdot (-5x - 2) = \dots\dots\dots -5x^2 - 27x - 10$

$(-8x - 5) \cdot (4x - 1) = \dots\dots\dots -32x^2 - 12x + 5$

Multiplizieren von Summen (480)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 480

$(7x - 4) \cdot (5x + 6) = \dots\dots\dots 35x^2 + 22x - 24$

$(5x + 10) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots 40x^2 + 35x - 90$

$(-9x - 4) \cdot (2x - 4) = \dots\dots\dots -18x^2 + 28x + 16$

$(-2x - 8) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots -10x^2 - 26x + 56$

$(-7x - 6) \cdot (5x + 5) = \dots\dots\dots -35x^2 - 65x - 30$

$(9x - 3) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots 36x^2 - 84x + 24$

$(3x - 9) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots 15x^2 - 15x - 90$

$(-7x - 9) \cdot (9x + 2) = \dots\dots\dots -63x^2 - 95x - 18$

$(-9x + 5) \cdot (-7x + 3) = \dots\dots\dots 63x^2 - 62x + 15$

$(10x + 8) \cdot (-6x - 9) = \dots\dots\dots -60x^2 - 138x - 72$

$(-x + 4) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots 3x^2 - 7x - 20$

$(-8x - 7) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots -80x^2 - 46x + 21$

$(7x - 4) \cdot (5x + 10) = \dots\dots\dots 35x^2 + 50x - 40$

$(x - 3) \cdot (-3x - 8) = \dots\dots\dots -3x^2 + 1x + 24$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (481)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 481

$(6x - 4) \cdot (-x - 8) = \dots\dots\dots -6x^2 - 44x + 32$

$(-8x + 4) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 72x^2 + 4x - 20$

$(9x + 3) \cdot (-x + 4) = \dots\dots\dots -9x^2 + 33x + 12$

$(2x - 3) \cdot (4x - 4) = \dots\dots\dots 8x^2 - 20x + 12$

$(-8x - 4) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots -56x^2 + 12x + 20$

$(-5x - 3) \cdot (-x + 10) = \dots\dots\dots 5x^2 - 47x - 30$

$(-4x - 4) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots -28x^2 - 44x - 16$

$(8x + 2) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots 8x^2 + 42x + 10$

$(3x - 3) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots 30x^2 - 3x - 27$

$(3x - 5) \cdot (-9x + 4) = \dots\dots\dots -27x^2 + 57x - 20$

$(-6x - 2) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots 48x^2 - 2x - 6$

$(6x + 4) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots -36x^2 - 12x + 8$

$(-3x - 4) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots -24x^2 - 56x - 32$

$(-5x - 4) \cdot (-4x - 6) = \dots\dots\dots 20x^2 + 46x + 24$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (482)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 482

$(-4x + 2) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots -4x^2 - 26x + 14$

$(-4x - 9) \cdot (10x - 4) = \dots\dots\dots -40x^2 - 74x + 36$

$(8x + 10) \cdot (-2x + 3) = \dots\dots\dots -16x^2 + 4x + 30$

$(-3x - 7) \cdot (-3x + 3) = \dots\dots\dots 9x^2 + 12x - 21$

$(7x - 5) \cdot (x + 9) = \dots\dots\dots 7x^2 + 58x - 45$

$(7x + 7) \cdot (-7x - 2) = \dots\dots\dots -49x^2 - 63x - 14$

$(9x - 4) \cdot (4x + 10) = \dots\dots\dots 36x^2 + 74x - 40$

$(2x - 3) \cdot (-8x + 3) = \dots\dots\dots -16x^2 + 30x - 9$

$(-4x - 3) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots -24x^2 + 14x + 24$

$(-2x - 1) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots 12x^2 + 22x + 8$

$(-4x + 1) \cdot (8x - 3) = \dots\dots\dots -32x^2 + 20x - 3$

$(6x + 9) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots -54x^2 - 93x - 18$

$(6x - 6) \cdot (10x + 7) = \dots\dots\dots 60x^2 - 18x - 42$

$(6x - 2) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots -54x^2 + 24x - 2$

Multiplizieren von Summen (483)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 483

$(-8x - 8) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots 48x^2 - 48$

$(9x - 3) \cdot (x - 7) = \dots\dots\dots 9x^2 - 66x + 21$

$(-6x + 9) \cdot (6x - 1) = \dots\dots\dots -36x^2 + 60x - 9$

$(-9x + 10) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots -72x^2 + 161x - 90$

$(3x + 4) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots 30x^2 + 55x + 20$

$(-8x + 9) \cdot (-3x + 2) = \dots\dots\dots 24x^2 - 43x + 18$

$(10x + 8) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots 80x^2 + 144x + 64$

$(x - 5) \cdot (9x + 7) = \dots\dots\dots 9x^2 - 38x - 35$

$(4x + 9) \cdot (7x - 3) = \dots\dots\dots 28x^2 + 51x - 27$

$(7x - 6) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots -14x^2 - 44x + 48$

$(-4x + 1) \cdot (-8x + 8) = \dots\dots\dots 32x^2 - 40x + 8$

$(6x + 2) \cdot (2x - 2) = \dots\dots\dots 12x^2 - 8x - 4$

$(-7x - 1) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots 56x^2 + 1x - 1$

$(-5x + 2) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots -45x^2 + 58x - 16$

Multiplizieren von Summen (484)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 484

$(3x + 1) \cdot (-4x + 3) = \dots\dots\dots -12x^2 + 5x + 3$

$(7x + 6) \cdot (-3x + 10) = \dots\dots\dots -21x^2 + 52x + 60$

$(9x - 3) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots 18x^2 + 48x - 18$

$(-7x - 4) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots 7x^2 - 10x - 8$

$(7x + 6) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots -21x^2 + 17x + 30$

$(8x + 1) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots 16x^2 - 6x - 1$

$(9x + 10) \cdot (7x - 7) = \dots\dots\dots 63x^2 + 7x - 70$

$(-9x - 5) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -9x^2 - 95x - 50$

$(4x + 4) \cdot (-8x + 10) = \dots\dots\dots -32x^2 + 8x + 40$

$(-7x - 1) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots 7x^2 + 36x + 5$

$(6x - 8) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots -12x^2 - 14x + 40$

$(3x - 8) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots 9x^2 - 3x - 56$

$(6x + 6) \cdot (x + 1) = \dots\dots\dots 6x^2 + 12x + 6$

$(-4x + 6) \cdot (-3x - 6) = \dots\dots\dots 12x^2 + 6x - 36$

Multiplizieren von Summen (485)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 485

$(x - 3) \cdot (-5x + 6) = \dots\dots\dots -5x^2 + 21x - 18$

$(6x - 9) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots 42x^2 - 33x - 45$

$(-x + 6) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots -8x^2 + 38x + 60$

$(9x + 9) \cdot (9x - 9) = \dots\dots\dots 81x^2 - 81$

$(5x + 10) \cdot (6x + 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 65x + 10$

$(10x - 5) \cdot (-5x + 7) = \dots\dots\dots -50x^2 + 95x - 35$

$(4x + 2) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots -16x^2 + 24x + 16$

$(10x - 4) \cdot (6x - 9) = \dots\dots\dots 60x^2 - 114x + 36$

$(-2x + 2) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots -8x^2 + 22x - 14$

$(-3x - 2) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots 6x^2 - 11x - 10$

$(4x - 3) \cdot (-5x + 2) = \dots\dots\dots -20x^2 + 23x - 6$

$(-9x - 8) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots 27x^2 + 87x + 56$

$(-x + 9) \cdot (-9x + 8) = \dots\dots\dots 9x^2 - 89x + 72$

$(10x - 7) \cdot (6x + 2) = \dots\dots\dots 60x^2 - 22x - 14$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (486)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 486

$(10x + 8) \cdot (6x - 6) = \dots\dots\dots 60x^2 - 12x - 48$

$(9x - 5) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots -18x^2 + 46x - 20$

$(3x + 3) \cdot (5x - 7) = \dots\dots\dots 15x^2 - 6x - 21$

$(-7x + 7) \cdot (-4x - 3) = \dots\dots\dots 28x^2 - 7x - 21$

$(-8x + 4) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots -80x^2 + 112x - 36$

$(-4x + 2) \cdot (-7x - 4) = \dots\dots\dots 28x^2 + 2x - 8$

$(x + 8) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots -6x^2 - 54x - 48$

$(5x + 6) \cdot (-4x + 4) = \dots\dots\dots -20x^2 - 4x + 24$

$(-6x - 6) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots 30x^2 + 12x - 18$

$(-7x - 8) \cdot (4x - 2) = \dots\dots\dots -28x^2 - 18x + 16$

$(4x + 9) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 12x^2 + 15x - 27$

$(8x + 3) \cdot (-9x + 5) = \dots\dots\dots -72x^2 + 13x + 15$

$(8x - 3) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots 80x^2 + 42x - 27$

$(4x + 8) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots 4x^2 + 28x + 40$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (487)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 487

$(9x - 5) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots 9x^2 - 77x + 40$

$(10x - 8) \cdot (-7x + 8) = \dots\dots\dots -70x^2 + 136x - 64$

$(-6x - 5) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots -36x^2 + 18x + 40$

$(x + 1) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots -3x^2 - 6x - 3$

$(-2x + 1) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots -8x^2 + 14x - 5$

$(5x - 4) \cdot (-2x + 4) = \dots\dots\dots -10x^2 + 28x - 16$

$(-3x - 5) \cdot (x - 2) = \dots\dots\dots -3x^2 + 1x + 10$

$(3x + 10) \cdot (-3x - 3) = \dots\dots\dots -9x^2 - 39x - 30$

$(9x - 9) \cdot (7x + 9) = \dots\dots\dots 63x^2 + 18x - 81$

$(x + 6) \cdot (10x + 5) = \dots\dots\dots 10x^2 + 65x + 30$

$(-9x - 4) \cdot (7x - 4) = \dots\dots\dots -63x^2 + 8x + 16$

$(-6x + 5) \cdot (-5x - 3) = \dots\dots\dots 30x^2 - 7x - 15$

$(2x + 7) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots -12x^2 - 28x + 49$

$(-2x + 4) \cdot (9x - 8) = \dots\dots\dots -18x^2 + 52x - 32$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (488)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 488

$(-x - 9) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 4x^2 + 27x - 81$

$(6x - 4) \cdot (10x + 2) = \dots\dots\dots 60x^2 - 28x - 8$

$(5x + 6) \cdot (4x + 3) = \dots\dots\dots 20x^2 + 39x + 18$

$(6x - 2) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots 12x^2 + 20x - 8$

$(-6x + 1) \cdot (-4x + 8) = \dots\dots\dots 24x^2 - 52x + 8$

$(-4x + 10) \cdot (10x - 3) = \dots\dots\dots -40x^2 + 112x - 30$

$(-2x - 1) \cdot (-2x - 5) = \dots\dots\dots 4x^2 + 12x + 5$

$(7x + 9) \cdot (7x + 5) = \dots\dots\dots 49x^2 + 98x + 45$

$(-6x - 1) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots -30x^2 - 53x - 8$

$(2x + 1) \cdot (-8x - 9) = \dots\dots\dots -16x^2 - 26x - 9$

$(2x - 9) \cdot (-9x - 8) = \dots\dots\dots -18x^2 + 65x + 72$

$(8x + 10) \cdot (9x - 2) = \dots\dots\dots 72x^2 + 74x - 20$

$(-9x - 1) \cdot (-7x + 6) = \dots\dots\dots 63x^2 - 47x - 6$

$(8x - 9) \cdot (-8x + 1) = \dots\dots\dots -64x^2 + 80x - 9$

Multiplizieren von Summen (489)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 489

$(10x + 8) \cdot (-x - 5) = \dots\dots\dots -10x^2 - 58x - 40$

$(5x - 2) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots 50x^2 - 8$

$(x + 6) \cdot (-2x + 5) = \dots\dots\dots -2x^2 - 7x + 30$

$(x - 1) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots -9x^2 + 11x - 2$

$(-7x - 1) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -21x^2 - 52x - 7$

$(-5x + 7) \cdot (5x - 4) = \dots\dots\dots -25x^2 + 55x - 28$

$(-2x + 1) \cdot (4x + 1) = \dots\dots\dots -8x^2 + 2x + 1$

$(-5x + 9) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots -15x^2 + 32x - 9$

$(x + 1) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots -4x^2 + 5x + 9$

$(8x - 7) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots 80x^2 - 142x + 63$

$(-6x + 1) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots 36x^2 - 12x + 1$

$(-9x + 1) \cdot (10x + 9) = \dots\dots\dots -90x^2 - 71x + 9$

$(x - 4) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots -5x^2 + 29x - 36$

$(-2x - 3) \cdot (-9x + 10) = \dots\dots\dots 18x^2 + 7x - 30$

Multiplizieren von Summen (490)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 490

$(10x - 3) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots -50x^2 - 55x + 21$

$(-3x - 6) \cdot (3x + 7) = \dots\dots\dots -9x^2 - 39x - 42$

$(2x + 2) \cdot (8x - 8) = \dots\dots\dots 16x^2 - 16$

$(8x - 3) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots 72x^2 - 19x - 3$

$(-9x - 4) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots 45x^2 - 16x - 16$

$(5x + 8) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots 20x^2 + 62x + 48$

$(-2x - 2) \cdot (9x + 9) = \dots\dots\dots -18x^2 - 36x - 18$

$(-2x - 5) \cdot (9x + 1) = \dots\dots\dots -18x^2 - 47x - 5$

$(3x - 1) \cdot (-9x + 7) = \dots\dots\dots -27x^2 + 30x - 7$

$(-7x - 8) \cdot (7x + 4) = \dots\dots\dots -49x^2 - 84x - 32$

$(-7x - 6) \cdot (3x - 1) = \dots\dots\dots -21x^2 - 11x + 6$

$(3x + 2) \cdot (10x - 7) = \dots\dots\dots 30x^2 - 1x - 14$

$(-4x + 5) \cdot (4x - 8) = \dots\dots\dots -16x^2 + 52x - 40$

$(-2x + 7) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots 4x^2 - 49$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (491)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 491

$(-6x + 5) \cdot (-7x + 10) = \dots\dots\dots 42x^2 - 95x + 50$

$(x - 2) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots -6x^2 + 4x + 16$

$(3x + 8) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots 6x^2 + 7x - 24$

$(9x - 4) \cdot (x - 6) = \dots\dots\dots 9x^2 - 58x + 24$

$(2x + 7) \cdot (2x + 8) = \dots\dots\dots 4x^2 + 30x + 56$

$(6x - 1) \cdot (2x - 3) = \dots\dots\dots 12x^2 - 20x + 3$

$(5x - 6) \cdot (-7x - 3) = \dots\dots\dots -35x^2 + 27x + 18$

$(3x - 8) \cdot (7x + 7) = \dots\dots\dots 21x^2 - 35x - 56$

$(6x + 7) \cdot (-3x - 7) = \dots\dots\dots -18x^2 - 63x - 49$

$(9x + 1) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots 18x^2 - 7x - 1$

$(8x + 5) \cdot (8x + 5) = \dots\dots\dots 64x^2 + 80x + 25$

$(6x + 3) \cdot (-2x - 8) = \dots\dots\dots -12x^2 - 54x - 24$

$(2x + 2) \cdot (3x - 5) = \dots\dots\dots 6x^2 - 4x - 10$

$(x + 1) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots 4x^2 + 8x + 4$

Multiplizieren von Summen (492)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 492

$(3x - 4) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 9x^2 - 21x + 12$

$(-8x + 9) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots -56x^2 + 15x + 54$

$(-5x - 2) \cdot (10x + 8) = \dots\dots\dots -50x^2 - 60x - 16$

$(-6x - 6) \cdot (4x + 6) = \dots\dots\dots -24x^2 - 60x - 36$

$(-2x + 7) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots -4x^2 + 32x - 63$

$(8x + 2) \cdot (4x - 7) = \dots\dots\dots 32x^2 - 48x - 14$

$(-9x - 8) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots 27x^2 - 30x - 48$

$(-3x + 2) \cdot (-5x - 7) = \dots\dots\dots 15x^2 + 11x - 14$

$(-4x + 7) \cdot (-x - 7) = \dots\dots\dots 4x^2 + 21x - 49$

$(9x - 4) \cdot (5x - 3) = \dots\dots\dots 45x^2 - 47x + 12$

$(-3x + 4) \cdot (-2x - 7) = \dots\dots\dots 6x^2 + 13x - 28$

$(10x + 3) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots 80x^2 + 124x + 30$

$(-2x + 1) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots 12x^2 + 8x - 7$

$(7x + 8) \cdot (-6x - 6) = \dots\dots\dots -42x^2 - 90x - 48$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (493)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 493

$(-6x + 6) \cdot (-9x - 3) = \dots\dots\dots 54x^2 - 36x - 18$

$(x - 3) \cdot (6x - 3) = \dots\dots\dots 6x^2 - 21x + 9$

$(-9x + 2) \cdot (-8x + 2) = \dots\dots\dots 72x^2 - 34x + 4$

$(-5x + 9) \cdot (x + 3) = \dots\dots\dots -5x^2 - 6x + 27$

$(2x + 1) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots -16x^2 - 22x - 7$

$(-7x + 10) \cdot (5x + 1) = \dots\dots\dots -35x^2 + 43x + 10$

$(-5x - 9) \cdot (5x - 2) = \dots\dots\dots -25x^2 - 35x + 18$

$(-2x - 9) \cdot (x + 5) = \dots\dots\dots -2x^2 - 19x - 45$

$(-4x + 6) \cdot (-3x - 5) = \dots\dots\dots 12x^2 + 2x - 30$

$(-8x - 6) \cdot (-6x - 7) = \dots\dots\dots 48x^2 + 92x + 42$

$(10x - 8) \cdot (6x + 4) = \dots\dots\dots 60x^2 - 8x - 32$

$(-4x - 9) \cdot (-9x - 2) = \dots\dots\dots 36x^2 + 89x + 18$

$(10x - 3) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots 60x^2 - 68x + 15$

$(-3x + 9) \cdot (x + 10) = \dots\dots\dots -3x^2 - 21x + 90$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (494)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 494

$(x - 9) \cdot (3x - 3) = \dots\dots\dots 3x^2 - 30x + 27$

$(3x + 6) \cdot (2x - 9) = \dots\dots\dots 6x^2 - 15x - 54$

$(-3x + 6) \cdot (6x - 5) = \dots\dots\dots -18x^2 + 51x - 30$

$(-x - 1) \cdot (-9x - 5) = \dots\dots\dots 9x^2 + 14x + 5$

$(-4x - 2) \cdot (-3x + 6) = \dots\dots\dots 12x^2 - 18x - 12$

$(4x + 10) \cdot (5x - 5) = \dots\dots\dots 20x^2 + 30x - 50$

$(4x - 8) \cdot (-5x + 3) = \dots\dots\dots -20x^2 + 52x - 24$

$(-8x - 4) \cdot (3x + 9) = \dots\dots\dots -24x^2 - 84x - 36$

$(-9x - 9) \cdot (-9x - 9) = \dots\dots\dots 81x^2 + 162x + 81$

$(-9x - 1) \cdot (5x - 1) = \dots\dots\dots -45x^2 + 4x + 1$

$(-5x - 9) \cdot (3x - 8) = \dots\dots\dots -15x^2 + 13x + 72$

$(-7x - 2) \cdot (-3x + 5) = \dots\dots\dots 21x^2 - 29x - 10$

$(-4x - 8) \cdot (-6x + 2) = \dots\dots\dots 24x^2 + 40x - 16$

$(9x + 6) \cdot (2x - 1) = \dots\dots\dots 18x^2 + 3x - 6$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (495)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 495

$(3x - 2) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots 24x^2 - 37x + 14$

$(-2x + 8) \cdot (5x - 6) = \dots\dots\dots -10x^2 + 52x - 48$

$(x - 5) \cdot (-6x + 7) = \dots\dots\dots -6x^2 + 37x - 35$

$(9x - 1) \cdot (8x + 8) = \dots\dots\dots 72x^2 + 64x - 8$

$(-8x - 3) \cdot (8x + 10) = \dots\dots\dots -64x^2 - 104x - 30$

$(-8x + 3) \cdot (-9x + 3) = \dots\dots\dots 72x^2 - 51x + 9$

$(10x + 5) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots -70x^2 + 5x + 20$

$(8x + 3) \cdot (-8x + 7) = \dots\dots\dots -64x^2 + 32x + 21$

$(8x - 1) \cdot (4x - 5) = \dots\dots\dots 32x^2 - 44x + 5$

$(-5x + 6) \cdot (-3x - 1) = \dots\dots\dots 15x^2 - 13x - 6$

$(10x - 8) \cdot (3x + 5) = \dots\dots\dots 30x^2 + 26x - 40$

$(x - 9) \cdot (-5x + 5) = \dots\dots\dots -5x^2 + 50x - 45$

$(2x + 4) \cdot (2x + 7) = \dots\dots\dots 4x^2 + 22x + 28$

$(-9x + 10) \cdot (9x - 5) = \dots\dots\dots -81x^2 + 135x - 50$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (496)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 496

$(6x - 8) \cdot (8x + 9) = \dots\dots\dots 48x^2 - 10x - 72$

$(-2x - 4) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots 10x^2 - 40$

$(-9x - 5) \cdot (-7x + 4) = \dots\dots\dots 63x^2 - 1x - 20$

$(-8x + 5) \cdot (3x - 4) = \dots\dots\dots -24x^2 + 47x - 20$

$(-8x - 2) \cdot (8x - 9) = \dots\dots\dots -64x^2 + 56x + 18$

$(6x - 9) \cdot (-4x - 6) = \dots\dots\dots -24x^2 + 54$

$(x - 8) \cdot (3x - 9) = \dots\dots\dots 3x^2 - 33x + 72$

$(6x - 9) \cdot (-6x - 3) = \dots\dots\dots -36x^2 + 36x + 27$

$(3x - 6) \cdot (-7x + 5) = \dots\dots\dots -21x^2 + 57x - 30$

$(-9x + 6) \cdot (-4x + 9) = \dots\dots\dots 36x^2 - 105x + 54$

$(-8x - 3) \cdot (-x - 9) = \dots\dots\dots 8x^2 + 75x + 27$

$(-3x - 3) \cdot (6x - 4) = \dots\dots\dots -18x^2 - 6x + 12$

$(9x + 2) \cdot (7x + 10) = \dots\dots\dots 63x^2 + 104x + 20$

$(x + 5) \cdot (5x + 8) = \dots\dots\dots 5x^2 + 33x + 40$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de

Multiplizieren von Summen (497)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 497

$(7x + 3) \cdot (3x - 6) = \dots\dots\dots 21x^2 - 33x - 18$

$(-9x - 6) \cdot (-5x + 2) = \dots\dots\dots 45x^2 + 12x - 12$

$(-5x + 7) \cdot (-3x + 4) = \dots\dots\dots 15x^2 - 41x + 28$

$(-6x + 4) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots -60x^2 + 34x + 4$

$(4x - 6) \cdot (-x + 2) = \dots\dots\dots -4x^2 + 14x - 12$

$(x + 10) \cdot (-6x + 6) = \dots\dots\dots -6x^2 - 54x + 60$

$(7x - 1) \cdot (10x - 9) = \dots\dots\dots 70x^2 - 73x + 9$

$(-7x + 6) \cdot (2x + 4) = \dots\dots\dots -14x^2 - 16x + 24$

$(-4x - 6) \cdot (-9x + 2) = \dots\dots\dots 36x^2 + 46x - 12$

$(9x + 2) \cdot (-8x - 8) = \dots\dots\dots -72x^2 - 88x - 16$

$(10x - 8) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 100x^2 - 70x - 8$

$(-x - 2) \cdot (-6x + 8) = \dots\dots\dots 6x^2 + 4x - 16$

$(2x + 1) \cdot (-9x + 1) = \dots\dots\dots -18x^2 - 7x + 1$

$(-6x - 8) \cdot (2x + 2) = \dots\dots\dots -12x^2 - 28x - 16$

Multiplizieren von Summen (498)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 498

$(-7x - 6) \cdot (9x - 7) = \dots\dots\dots -63x^2 - 5x + 42$

$(-5x - 7) \cdot (x + 8) = \dots\dots\dots -5x^2 - 47x - 56$

$(-3x - 4) \cdot (-6x - 8) = \dots\dots\dots 18x^2 + 48x + 32$

$(2x + 7) \cdot (x + 7) = \dots\dots\dots 2x^2 + 21x + 49$

$(-7x - 2) \cdot (6x - 8) = \dots\dots\dots -42x^2 + 44x + 16$

$(7x - 8) \cdot (4x + 4) = \dots\dots\dots 28x^2 - 4x - 32$

$(-3x + 4) \cdot (x - 8) = \dots\dots\dots -3x^2 + 28x - 32$

$(x - 8) \cdot (-3x + 9) = \dots\dots\dots -3x^2 + 33x - 72$

$(4x + 5) \cdot (7x + 6) = \dots\dots\dots 28x^2 + 59x + 30$

$(5x + 4) \cdot (6x - 2) = \dots\dots\dots 30x^2 + 14x - 8$

$(-x + 2) \cdot (4x - 9) = \dots\dots\dots -4x^2 + 17x - 18$

$(2x - 7) \cdot (7x - 5) = \dots\dots\dots 14x^2 - 59x + 35$

$(-7x - 7) \cdot (9x + 6) = \dots\dots\dots -63x^2 - 105x - 42$

$(-4x - 4) \cdot (-9x - 6) = \dots\dots\dots 36x^2 + 60x + 24$

Multiplizieren von Summen (499)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 499

$(-3x + 9) \cdot (-8x - 2) = \dots\dots\dots 24x^2 - 66x - 18$

$(3x - 4) \cdot (-2x + 6) = \dots\dots\dots -6x^2 + 26x - 24$

$(10x - 2) \cdot (7x - 8) = \dots\dots\dots 70x^2 - 94x + 16$

$(-2x + 6) \cdot (-8x - 6) = \dots\dots\dots 16x^2 - 36x - 36$

$(5x + 9) \cdot (-8x - 7) = \dots\dots\dots -40x^2 - 107x - 63$

$(-4x - 4) \cdot (-7x + 1) = \dots\dots\dots 28x^2 + 24x - 4$

$(-x + 2) \cdot (-9x + 9) = \dots\dots\dots 9x^2 - 27x + 18$

$(8x + 8) \cdot (8x + 3) = \dots\dots\dots 64x^2 + 88x + 24$

$(5x - 7) \cdot (5x + 3) = \dots\dots\dots 25x^2 - 20x - 21$

$(-6x + 2) \cdot (-5x + 4) = \dots\dots\dots 30x^2 - 34x + 8$

$(-4x - 2) \cdot (-5x + 9) = \dots\dots\dots 20x^2 - 26x - 18$

$(7x - 1) \cdot (8x - 7) = \dots\dots\dots 56x^2 - 57x + 7$

$(10x + 1) \cdot (3x + 4) = \dots\dots\dots 30x^2 + 43x + 4$

$(-4x + 9) \cdot (10x + 4) = \dots\dots\dots -40x^2 + 74x + 36$

Multiplizieren von Summen (500)

Multipliziere die beiden Summen und fasse gleiche Terme zusammen.

Beispiel: $(4x - 1) \cdot (-2x + 3) = -8x^2 + 12x + 2x - 3 = 8x^2 + 14x - 3$

Bogen Nr. 500

$(8x + 10) \cdot (-6x + 1) = \dots\dots\dots -48x^2 - 52x + 10$

$(4x + 5) \cdot (-2x + 9) = \dots\dots\dots -8x^2 + 26x + 45$

$(7x - 5) \cdot (-x - 2) = \dots\dots\dots -7x^2 - 9x + 10$

$(8x + 4) \cdot (2x - 8) = \dots\dots\dots 16x^2 - 56x - 32$

$(-2x + 7) \cdot (-2x - 4) = \dots\dots\dots 4x^2 - 6x - 28$

$(-6x - 6) \cdot (-5x + 10) = \dots\dots\dots 30x^2 - 30x - 60$

$(-2x + 8) \cdot (-6x - 5) = \dots\dots\dots 12x^2 - 38x - 40$

$(-4x - 1) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots -8x^2 - 26x - 6$

$(5x - 5) \cdot (-8x + 6) = \dots\dots\dots -40x^2 + 70x - 30$

$(-x - 6) \cdot (-7x - 6) = \dots\dots\dots 7x^2 + 48x + 36$

$(6x - 7) \cdot (2x + 6) = \dots\dots\dots 12x^2 + 22x - 42$

$(3x + 4) \cdot (10x + 1) = \dots\dots\dots 30x^2 + 43x + 4$

$(-2x + 6) \cdot (-5x + 1) = \dots\dots\dots 10x^2 - 32x + 6$

$(3x + 1) \cdot (6x + 3) = \dots\dots\dots 18x^2 + 15x + 3$

©Dr. Plomer
www.diplomer.de