

**Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.**

**Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(2 - 4) * 2 - 4 * (-4 + 4) : (7 * 5) =$

Aufgabe 8.  $(3 * 3) + (2 - 8) * 2 - (3 - 5) + (5 - 3) =$

Aufgabe 2.  $(3 * 2) - 3 + 6 - (-2 + 8) - (2 * 6) =$

Aufgabe 9.  $(9 - 9) * (4 * 4) + 4^2 + (-2 + 5) - (2 * 9) =$

Aufgabe 3.  $(2 * 3) + 2 - 7 + (3 - 3) + (7 - 4) =$

Aufgabe 10.  $(4 + 3) - (4 * 4) + 4^2 + (-4 * 4) + (3 + 3) =$

Aufgabe 4.  $(3 - 3) + 3^2 - 5 + (-3 - 2) + (9 - 8) =$

Aufgabe 11.  $(3 * 2) * (2 - 3) * 2 * (-3 - 5) : (3 * 8) =$

Aufgabe 5.  $(3 + 5) + 3^3 + 2 + (-5 * 6) - (7 - 9) =$

Aufgabe 12.  $(3 - 8) + (4 - 4) * 4^3 * (3 * 2) : (6 * 2) =$

Aufgabe 6.  $(3 - 3)^3 + 3^2 - 9 + (3 - 8) + (8 + 4) =$

Aufgabe 13.  $(8 + 4) + (3 * 5) + 3^3 - (-9 + 5) - (9 * 7) =$

Aufgabe 7.  $(3 - 4) * 3 + 4 - (4 - 8) - (5 + 5) =$

Aufgabe 14.  $(3 + 3) + (2 - 2) * 2 - (8 - 3) * (7 - 5) =$

Aufgabe 15.  $(3 * 5)^2 * 2 * (-2 + 2) * (6 + 5) =$

Aufgabe 22.  $(5^2 + 7) - 5 * (5 + 3) + (8 - 7) =$

Aufgabe 16.  $(6 + 5) - 9^3 * (9 - 9) + (6 - 9) =$

Aufgabe 23.  $(2 - 2) * 2^3 - (5 + 2) + (6 * 2) =$

Aufgabe 17.  $(7 - 6)^2 + 3 * (-3 + 3) + (7 - 5) =$

Aufgabe 24.  $(2^2 * 3) - 2^3 - (-3 - 2) + (3 - 8) =$

Aufgabe 18.  $(8 - 7)^2 * 2 * (2 * 2) - (9 : 9) =$

Aufgabe 25.  $(5^3 - 9) - 5^3 - (-5 - 5) + (9 - 6) =$

Aufgabe 19.  $(8 + 3)^2 * 2^3 * (-2 + 2) : (3 * 7) =$

Aufgabe 26.  $(2 * 3) - 2^3 + (-8 - 5) + (8 - 3) =$

Aufgabe 20.  $(4 - 2)^2 - 2^3 - (-2 + 2) * (7 - 3) =$

Aufgabe 27.  $(9 - 9) * 9^2 - (-9 - 9) - (5 * 5) =$

Aufgabe 21.  $(3 - 5)^2 - 4^2 + (4 - 4) + (7 * 2) =$

Aufgabe 28.  $(4^2 + 5) - 4^2 + (-8 + 9) + (6 : 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -4

Aufgabe 2: -9

Aufgabe 3: 4

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 9

Aufgabe 6: 7

Aufgabe 7: -5

Aufgabe 8: 1

Aufgabe 9: 1

Aufgabe 10: -3

Aufgabe 11: 4

Aufgabe 12: -5

Aufgabe 13: -5

Aufgabe 14: -4

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 8

Aufgabe 17: 3

Aufgabe 18: 7

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -4

Aufgabe 21: 2

Aufgabe 22: -7

Aufgabe 23: 5

Aufgabe 24: 4

Aufgabe 25: 4

Aufgabe 26: -10

Aufgabe 27: -7

Aufgabe 28: 7