

**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.  $(7 - 3)^2 + 7 - 9 + (-3 - 6) * (8 : 4) =$

Aufgabe 8.  $(7 + 4) - (4 * 9) - 4^2 * (2 - 3) : (3 : 3) =$

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

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

Aufgabe 3.  $(2 * 3) - 2 * 9 + (-3 - 3) + (8 + 7) =$

Aufgabe 10.  $(6 * 7) - (8 - 6) - 8^2 - (-3 - 4) * (7 - 4) =$

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

Aufgabe 11.  $(8 - 9) - (2 - 2) * 2 * (-6 + 6) - (2 - 3) =$

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

Aufgabe 12.  $(9 - 8) - (4 - 4) * 4 * (3 - 9) : (6 * 9) =$

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

Aufgabe 13.  $(6 + 5) + (7 * 2) + 7 + (-4 * 7) + (8 - 4) =$

Aufgabe 7.  $(3 - 6)^3 + 3 - 2 * (-6 + 4) * (3 + 3) =$

Aufgabe 14.  $(9 * 9) * (8 + 3) * 8^3 * (-3 + 3) - (4 + 2) =$

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

Aufgabe 22.  $(9^3 + 3) - 9^3 - (2 * 5) : (4 : 4) =$

Aufgabe 16.  $(4 - 7) + 2^3 - (2 * 2^3) + (5 + 7) =$

Aufgabe 23.  $(3 - 7) + 3 + (2 + 7) - (9 + 6) =$

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

Aufgabe 24.  $(3 * 6) - 3^3 + (7 - 3) : (2 - 6) =$

Aufgabe 18.  $(9 - 9)^2 + 3^3 - (-3 + 3^3) + (2 + 3) =$

Aufgabe 25.  $(4 * 6) - 4 - (5 + 2) + (4 - 9) =$

Aufgabe 19.  $(4 * 8)^2 * 3^3 * (3 - 3) * (6 - 4) =$

Aufgabe 26.  $(2^2 - 8) * 2^2 + (8 - 9) + (5 + 2) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 6) - 5^3 + (5 + 5^3) - (8 + 9) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 - 9) + 2^3 - (3 - 8) * (6 - 8) =$

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

Aufgabe 28.  $(9^2 + 2) - 9^2 - (-3 - 4) * (5 : 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -4

Aufgabe 2: 6

Aufgabe 3: -3

Aufgabe 4: -8

Aufgabe 5: 5

Aufgabe 6: 4

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -9

Aufgabe 9: 6

Aufgabe 10: -3

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: 1

Aufgabe 13: 8

Aufgabe 14: -6

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: 1

Aufgabe 17: -2

Aufgabe 18: 8

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -10

Aufgabe 21: 6

Aufgabe 22: -7

Aufgabe 23: -7

Aufgabe 24: -10

Aufgabe 25: 8

Aufgabe 26: -10

Aufgabe 27: -7

Aufgabe 28: 9