

**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.  $(2 * 3) + 2 - 6 - (-3 + 5) : (6 - 5) =$

Aufgabe 8.  $(7 - 5) * (7 * 8) * 7 * (3 - 3) : (6 - 2) =$

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

Aufgabe 9.  $(6 + 4) + (4 - 9) * 4^2 - (-7 * 9) + (9 - 4) =$

Aufgabe 3.  $(4 - 5)^3 - 4^2 - 7 - (-5 - 9) + (4 : 2) =$

Aufgabe 10.  $(3 - 7) - (9 + 6) + 9 + (-6 + 6) * (4 + 3) =$

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

Aufgabe 11.  $(3 + 3) + (5 * 2) + 5 + (8 - 4) * (2 - 8) =$

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

Aufgabe 12.  $(4 * 2) * (7 * 6) - 7^3 - (-5 - 9) + (6 : 6) =$

Aufgabe 6.  $(3 - 6) - 3^2 + 8 - (-6 + 7) + (7 + 8) =$

Aufgabe 13.  $(8 - 7) + (7 - 6) + 7 + (2 + 9) - (6 * 2) =$

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

Aufgabe 14.  $(4 - 7) + (6 + 9) + 6 * (6 - 8) : (8 - 7) =$

Aufgabe 15.  $(5 - 4) - 3 - (-3 * 3) - (8 + 8) =$

Aufgabe 22.  $(5 - 3) - 5^2 - (-6 * 3) - (3 - 7) =$

Aufgabe 16.  $(4 + 5)^3 - 9^3 + (9 - 9) : (8 * 2) =$

Aufgabe 23.  $(4^2 + 5) + 4 - (4 - 9) * (2 - 5) =$

Aufgabe 17.  $(5 - 4)^3 + 4^3 * (-4 + 4) - (6 - 7) =$

Aufgabe 24.  $(2 + 6) - 2^2 * (8 - 3) : (8 : 2) =$

Aufgabe 18.  $(6 - 6) + 3 * (-3 * 3^2) + (9 * 9) =$

Aufgabe 25.  $(2^3 * 2) + 2 - (9 + 7) - (7 - 8) =$

Aufgabe 19.  $(5 - 2)^3 - 4^2 - (4 * 4) - (2 + 2) =$

Aufgabe 26.  $(2^3 - 8) + 2^2 - (7 * 8) : (7 + 7) =$

Aufgabe 20.  $(6 - 7) - 2 + (2 - 2) * (9 * 9) =$

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

Aufgabe 21.  $(4 - 9)^2 * 4 * (-4 + 4) - (8 : 2) =$

Aufgabe 28.  $(4^3 + 8) - 4^3 - (-3 + 3) * (2 * 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: -6

Aufgabe 3: -8

Aufgabe 4: 8

Aufgabe 5: 3

Aufgabe 6: 10

Aufgabe 7: -4

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: -2

Aufgabe 10: -10

Aufgabe 11: -3

Aufgabe 12: 8

Aufgabe 13: 8

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: -9

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 2

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -9

Aufgabe 20: -3

Aufgabe 21: -4

Aufgabe 22: -1

Aufgabe 23: 10

Aufgabe 24: 3

Aufgabe 25: 3

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: -5

Aufgabe 28: 8