

**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.  $(7 - 3) + 7 - 5 + (-3 * 5) + (7 - 5) =$

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

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

Aufgabe 9.  $(8 + 2) + (6 * 5) - 6^2 - (-5 - 3) + (3 - 9) =$

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

Aufgabe 10.  $(3 * 3) - (9 - 3) + 9 + (3 * 4) - (8 * 4) =$

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

Aufgabe 11.  $(5 + 2) - (2 - 7) - 2 - (-6 - 2) - (7 + 3) =$

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

Aufgabe 12.  $(8 + 8) - (3 + 6) - 3^2 - (-6 - 5) + (7 : 7) =$

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

Aufgabe 13.  $(9 + 6) + (9 * 2) + 9^2 - (3 * 5) * (6 + 2) =$

Aufgabe 7.  $(4 - 5)^2 - 4^2 + 3 + (5 * 8) - (4 * 8) =$

Aufgabe 14.  $(5 - 6) * (2 * 2) * 2 + (8 - 3) + (4 + 9) =$

Aufgabe 15.  $(9 - 2) - 5^2 * (-5 + 5) * (7 * 2) =$

Aufgabe 22.  $(2^2 * 7) + 2^3 * (-3 - 4) : (6 : 3) =$

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

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

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

Aufgabe 24.  $(5 * 3) - 5 + (-3 - 8) * (2 : 2) =$

Aufgabe 18.  $(8 - 9)^2 * 4^2 - (4 + 4) * (8 : 8) =$

Aufgabe 25.  $(2^2 + 9) - 2 + (-7 - 4) + (8 - 5) =$

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

Aufgabe 26.  $(5^3 - 7) * 5^3 * (-2 + 2) : (9 + 9) =$

Aufgabe 20.  $(6 * 7)^2 * 3^2 * (-3 + 3) : (7 + 3) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 * 4) - 2 - (2 + 9) * (8 - 6) =$

Aufgabe 21.  $(2 * 8) * 8^2 * (8 - 8) * (3 + 9) =$

Aufgabe 28.  $(2 - 6) + 2 - (7 * 2) + (9 + 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -7

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: -3

Aufgabe 4: -2

Aufgabe 5: 8

Aufgabe 6: -8

Aufgabe 7: -4

Aufgabe 8: -8

Aufgabe 9: 6

Aufgabe 10: -8

Aufgabe 11: 8

Aufgabe 12: 10

Aufgabe 13: -6

Aufgabe 14: 10

Aufgabe 15: 7

Aufgabe 16: 4

Aufgabe 17: 9

Aufgabe 18: 8

Aufgabe 19: -10

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 0

Aufgabe 23: -5

Aufgabe 24: -1

Aufgabe 25: 3

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: -8

Aufgabe 28: 1