

**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.  $(5 - 2)^2 - 5^2 - 5 * (2 - 5) + (2 : 2) =$

Aufgabe 8.  $(8 * 5) + (5 - 8) - 5 * (9 - 7) - (6 * 6) =$

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

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

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

Aufgabe 10.  $(8 - 5) - (4 * 8) + 4 - (-7 * 5) - (8 * 2) =$

Aufgabe 4.  $(5 + 5) - 5^2 - 8 + (5 * 6) + (3 - 7) =$

Aufgabe 11.  $(6 - 2) + (4 + 5) - 4^2 - (-8 + 6) + (3 + 8) =$

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

Aufgabe 12.  $(2 - 2) - (2 - 2) * 2 + (9 * 5) : (4 - 9) =$

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

Aufgabe 13.  $(7 * 2) - (2 * 4) - 2^2 + (-6 - 3) + (7 - 4) =$

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

Aufgabe 14.  $(7 - 3) + (9 + 6) + 9 - (-7 - 9) - (9 * 4) =$

Aufgabe 15.  $(5 - 4)^3 - 3 * (3 - 3) * (7 + 3) =$

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

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

Aufgabe 23.  $(5^2 - 7) - 5^2 - (3 - 4) + (2 + 5) =$

Aufgabe 17.  $(6 - 6)^2 - 2^2 + (-2 * 2) + (7 - 4) =$

Aufgabe 24.  $(2^3 - 2) - 2 * (-7 + 7) : (5 * 4) =$

Aufgabe 18.  $(4 + 8) * 3 + (-3 * 3) * (9 - 5) =$

Aufgabe 25.  $(2 * 5) - 2^3 + (-2 - 8) - (6 - 4) =$

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

Aufgabe 26.  $(5 - 5) * 5^3 * (-5 + 2) * (4 + 9) =$

Aufgabe 20.  $(5 - 6)^2 - 5 * (5 - 5) * (4 * 6) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 + 3) - 2 - (-6 + 9) + (8 - 4) =$

Aufgabe 21.  $(4 - 7) - 4^3 - (4 - 4^3) + (6 + 7) =$

Aufgabe 28.  $(4 - 2) - 4^2 + (2 * 6) + (2 : 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: 3

Aufgabe 3: 7

Aufgabe 4: 3

Aufgabe 5: -1

Aufgabe 6: -4

Aufgabe 7: 3

Aufgabe 8: -9

Aufgabe 9: 10

Aufgabe 10: -6

Aufgabe 11: 10

Aufgabe 12: -9

Aufgabe 13: -4

Aufgabe 14: 8

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: 1

Aufgabe 17: -5

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 4

Aufgabe 20: 1

Aufgabe 21: 6

Aufgabe 22: 6

Aufgabe 23: 1

Aufgabe 24: 6

Aufgabe 25: -10

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 6

Aufgabe 28: -1