

**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.  $(5 - 7) - 5 + 8 + (7 + 7) - (9 - 3) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 + 8) - (9 * 2) + 9 + (7 - 7) + (4 : 4) =$

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

Aufgabe 11.  $(2 - 4) + (4 + 9) + 4 - (9 + 8) + (4 - 7) =$

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

Aufgabe 12.  $(9 * 3) + (2 + 6) - 2 + (8 + 4) - (5 * 7) =$

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

Aufgabe 13.  $(9 - 8) - (2 - 9) + 2^2 - (3 * 6) : (6 : 6) =$

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

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

Aufgabe 15.  $(2 + 5)^2 + 7 + (7 - 7^3) : (3 + 4) =$

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

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

Aufgabe 23.  $(7 - 6) + 7 - (8 * 2) + (8 + 3) =$

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

Aufgabe 24.  $(3 + 9) * 3 - (5 * 4) - (2 + 8) =$

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

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

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

Aufgabe 26.  $(3^2 + 6) - 3 - (8 * 2) + (5 * 2) =$

Aufgabe 20.  $(3 - 4)^3 * 8^3 - (8 + 8^3) : (3 - 4) =$

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

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 9

Aufgabe 2: -6

Aufgabe 3: -10

Aufgabe 4: -8

Aufgabe 5: 6

Aufgabe 6: 5

Aufgabe 7: -8

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: 5

Aufgabe 10: 9

Aufgabe 11: -5

Aufgabe 12: 10

Aufgabe 13: -6

Aufgabe 14: -10

Aufgabe 15: 8

Aufgabe 16: -1

Aufgabe 17: 1

Aufgabe 18: -5

Aufgabe 19: 5

Aufgabe 20: 8

Aufgabe 21: 1

Aufgabe 22: -1

Aufgabe 23: 3

Aufgabe 24: 6

Aufgabe 25: -3

Aufgabe 26: 6

Aufgabe 27: -2

Aufgabe 28: 2