

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

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

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

Aufgabe 9.  $(3 - 4) - (3 - 8) - 3 + (-3 - 6) : (5 : 5) =$

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

Aufgabe 10.  $(4 * 5) - (2 - 5) + 2 * (-7 + 5) - (9 + 6) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13.  $(2 - 2) * (3 + 4) + 3^2 - (-2 * 4) - (2 * 5) =$

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

Aufgabe 14.  $(7 - 3) - (8 + 3) - 8 - (-3 * 4) + (2 + 3) =$

Aufgabe 15.  $(9 - 8) * 9 + (-9 + 9) * (8 * 4) =$

Aufgabe 22.  $(4 - 4) * 4^2 * (-8 * 2) - (5 + 4) =$

Aufgabe 16.  $(8 * 4) + 3^2 + (3 * 3) - (7 * 6) =$

Aufgabe 23.  $(2^2 + 3) - 2^2 * (-2 + 8) + (9 - 2) =$

Aufgabe 17.  $(8 - 7)^2 - 3^2 - (3 - 3^3) : (7 - 5) =$

Aufgabe 24.  $(7 + 8) - 7 + (3 - 5) + (6 : 6) =$

Aufgabe 18.  $(5 - 7)^3 + 5^2 - (5 + 5) * (6 : 6) =$

Aufgabe 25.  $(2 - 9) - 2^3 + (3 + 6) + (9 - 4) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 3)^2 - 2^3 + (-2 * 2) + (9 : 9) =$

Aufgabe 26.  $(3 + 3) - 3^2 + (6 + 4) - (9 + 6) =$

Aufgabe 20.  $(4 + 9)^3 * 5^3 * (-5 + 5) * (6 * 7) =$

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

Aufgabe 21.  $(9 - 9) + 3 - (-3 + 3^2) + (2 + 4) =$

Aufgabe 28.  $(2^3 * 5) - 2^3 - (3 + 6) - (9 + 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 3

Aufgabe 2: -2

Aufgabe 3: 6

Aufgabe 4: 9

Aufgabe 5: 3

Aufgabe 6: -8

Aufgabe 7: -7

Aufgabe 8: -4

Aufgabe 9: -8

Aufgabe 10: 4

Aufgabe 11: -2

Aufgabe 12: 1

Aufgabe 13: 7

Aufgabe 14: 2

Aufgabe 15: 9

Aufgabe 16: 8

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: 7

Aufgabe 19: 5

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 3

Aufgabe 22: -9

Aufgabe 23: -10

Aufgabe 24: 7

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: -8

Aufgabe 27: -2

Aufgabe 28: 7