

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 + 4) * (7 + 2) * 7^2 * (8 - 8) - (6 : 6) =$

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

Aufgabe 11.  $(3 + 5) * (2 + 3) - 2^3 - (4 + 9) - (9 + 5) =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(3 + 6) + (4 - 4) * 4^2 * (2 - 4) * (3 - 9) =$

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

Aufgabe 14.  $(6 - 6) * (5 - 4) * 5^2 * (-2 - 5) - (7 : 7) =$

Aufgabe 15.  $(6 * 2) - 2^2 - (-2 + 2) * (4 - 7) =$

Aufgabe 22.  $(7^2 + 7) - 7^2 - (2 * 4) + (5 - 8) =$

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

Aufgabe 23.  $(4 - 4) * 4^3 * (-5 - 2) - (2 - 9) =$

Aufgabe 17.  $(4 - 3)^3 - 7 - (-7 + 7) + (6 : 2) =$

Aufgabe 24.  $(4 - 4) - 4^2 * (-2 - 8) : (5 * 4) =$

Aufgabe 18.  $(5 * 2) * 2 * (-2 + 2) * (5 + 8) =$

Aufgabe 25.  $(9 - 6) + 9 - (-9 + 7) - (8 + 7) =$

Aufgabe 19.  $(6 + 9)^2 * 8^3 * (8 - 8) - (2 + 8) =$

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

Aufgabe 20.  $(8 - 7) * 2 - (2 + 2) - (4 + 2) =$

Aufgabe 27.  $(4^2 + 5) + 4^2 * (-7 + 5) + (6 + 8) =$

Aufgabe 21.  $(5 - 4) * 8^2 * (-8 + 8) + (2 * 4) =$

Aufgabe 28.  $(5 - 6) * 5 + (-9 - 8) + (8 + 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -1

Aufgabe 2: 10

Aufgabe 3: -1

Aufgabe 4: -1

Aufgabe 5: 4

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 5

Aufgabe 8: -4

Aufgabe 9: 8

Aufgabe 10: -1

Aufgabe 11: 5

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: 9

Aufgabe 14: -1

Aufgabe 15: 8

Aufgabe 16: -1

Aufgabe 17: -3

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -10

Aufgabe 20: -8

Aufgabe 21: 8

Aufgabe 22: -4

Aufgabe 23: 7

Aufgabe 24: 8

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 3

Aufgabe 28: -9