

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 + 7) - (3 + 5) + 3^3 * (-3 + 2) + (6 + 5) =$

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

Aufgabe 11.  $(9 - 9) * (9 - 2) * 9 * (2 + 7) * (6 : 2) =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(4 - 2) - (7 - 5) * 7 - (-6 - 8) - (8 - 2) =$

Aufgabe 7.  $(2 * 5)^2 - 2^3 + 3 * (-5 - 2) - (9 * 8) =$

Aufgabe 14.  $(8 - 9) - (3 - 8) + 3^2 + (-5 * 8) : (5 - 3) =$

Aufgabe 15.  $(6 - 2) - 2^3 + (-2 + 2) * (7 - 4) =$

Aufgabe 22.  $(5 + 7) - 5^2 + (4 + 3) + (4 + 7) =$

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

Aufgabe 23.  $(7^3 + 9) - 7^3 + (-5 * 2) + (2 * 4) =$

Aufgabe 17.  $(3 - 5) - 2^2 - (-2 * 2) - (6 - 9) =$

Aufgabe 24.  $(9 - 4) - 9 - (5 + 7) + (3 * 2) =$

Aufgabe 18.  $(5 - 9)^3 + 3 - (-3 * 3^2) * (8 : 4) =$

Aufgabe 25.  $(2^2 - 7) + 2 - (6 + 9) + (2 + 4) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 5)^2 * 3 + (-3 - 3) + (7 - 8) =$

Aufgabe 26.  $(2^2 - 3) * 2 * (-4 + 3) * (3 - 7) =$

Aufgabe 20.  $(4 - 7)^3 + 6^2 + (6 - 6) : (3 - 5) =$

Aufgabe 27.  $(4^3 + 6) * 4^3 * (-7 + 7) * (9 + 6) =$

Aufgabe 21.  $(8 - 3) - 4^2 + (4 + 4^2) : (7 : 7) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 2

Aufgabe 2: 2

Aufgabe 3: -3

Aufgabe 4: -1

Aufgabe 5: 4

Aufgabe 6: 6

Aufgabe 7: -1

Aufgabe 8: -1

Aufgabe 9: 5

Aufgabe 10: -8

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: 3

Aufgabe 13: -4

Aufgabe 14: -7

Aufgabe 15: -4

Aufgabe 16: 7

Aufgabe 17: 1

Aufgabe 18: -7

Aufgabe 19: 5

Aufgabe 20: 9

Aufgabe 21: 9

Aufgabe 22: 5

Aufgabe 23: 7

Aufgabe 24: -10

Aufgabe 25: -10

Aufgabe 26: 8

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: -8