

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 - 7) + (3 + 2) - 3 - (-2 - 7) - (8 + 4) =$

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

Aufgabe 11.  $(4 * 3) + (3 + 4) - 3^3 - (-7 - 4) - (2 - 6) =$

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

Aufgabe 12.  $(2 + 2) * (2 * 3) + 2^2 - (2 + 9) - (2 + 6) =$

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

Aufgabe 13.  $(6 + 6) + (9 * 2) + 9^2 - (4 + 8) * (8 + 2) =$

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

Aufgabe 14.  $(6 - 4) + (9 + 5) - 9 + (2 - 3) + (7 - 8) =$

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

Aufgabe 22.  $(2 + 6) - 2^2 + (4 - 5) - (3 - 8) =$

Aufgabe 16.  $(8 + 4) - 2^3 + (-2 - 2^2) : (2 : 2) =$

Aufgabe 23.  $(8^2 - 8) + 8^2 * (-8 + 9) : (6 - 7) =$

Aufgabe 17.  $(4 * 5) - 2^3 - (-2 - 2^2) - (3 * 9) =$

Aufgabe 24.  $(8 - 9) * 8 + (6 - 3) + (6 + 6) =$

Aufgabe 18.  $(5 + 2) * 5^2 * (-5 + 5) - (4 - 7) =$

Aufgabe 25.  $(2^2 * 8) * 2^2 + (-8 - 4) * (7 + 4) =$

Aufgabe 19.  $(8 - 9) - 9 - (-9 + 9) : (7 + 3) =$

Aufgabe 26.  $(2^3 - 3) - 2^2 - (-8 + 5) - (6 + 4) =$

Aufgabe 20.  $(6 - 6) + 7 + (-7 - 7) + (3 + 4) =$

Aufgabe 27.  $(9^2 + 8) * 9^3 * (-6 + 6) * (3 * 7) =$

Aufgabe 21.  $(6 - 3) + 6 - (6 - 6) + (6 : 6) =$

Aufgabe 28.  $(9 + 9) + 9 + (3 - 2) - (3 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -10

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: 1

Aufgabe 4: 6

Aufgabe 5: -10

Aufgabe 6: -10

Aufgabe 7: 8

Aufgabe 8: 8

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: -3

Aufgabe 11: 7

Aufgabe 12: 9

Aufgabe 13: -9

Aufgabe 14: 5

Aufgabe 15: 7

Aufgabe 16: -2

Aufgabe 17: -9

Aufgabe 18: 3

Aufgabe 19: -10

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 10

Aufgabe 22: 8

Aufgabe 23: -8

Aufgabe 24: 7

Aufgabe 25: -4

Aufgabe 26: -6

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: 4