

**Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.**

**Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und auch als Kommazahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(8 - 7)^2 - 8 + 3 - (7 - 6) : (3 + 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 - 4) - (8 - 3) + 8 * (2 + 3) : (3 + 4) =$

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

Aufgabe 11.  $(9 - 9) * (6 - 2) + 6 + (8 + 8) - (5 + 8) =$

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

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

Aufgabe 6.  $(7 - 7) * 7 + 5 * (-7 - 2) : (9 * 8) =$

Aufgabe 13.  $(8 - 4) + (8 * 9) - 8^2 + (-4 * 6) : (6 + 5) =$

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

Aufgabe 14.  $(5 - 2) - (9 + 8) + 9^2 + (-9 * 4) : (5 : 8) =$

Aufgabe 15.  $(9 + 6) + 3 - (-3 + 3^2) - (9 + 2) =$

Aufgabe 22.  $(8 - 7) * 8 - (-6 - 9) : (5 + 7) =$

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

Aufgabe 23.  $(2^2 - 6) - 2^3 - (4 - 4) : (3 + 4) =$

Aufgabe 17.  $(8 * 9) - 8^2 - (8 + 8) + (9 : 9) =$

Aufgabe 24.  $(2 - 4) + 2^2 - (9 + 2) + (8 : 2) =$

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

Aufgabe 25.  $(7 + 3) + 7 * (-2 + 2) * (6 : 9) =$

Aufgabe 19.  $(3 - 4)^2 + 2^3 - (-2 - 2) - (5 + 3) =$

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

Aufgabe 20.  $(8 - 8)^2 + 2^2 + (-2 * 2^2) - (7 - 5) =$

Aufgabe 27.  $(8^2 * 2) * 8^2 * (7 - 7) * (7 : 4) =$

Aufgabe 21.  $(8 + 6) - 7 - (7 * 7^2) : (6 * 4) =$

Aufgabe 28.  $(2^2 + 9) - 2^2 + (3 * 7) : (7 * 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -4,091

Aufgabe 2: 4

Aufgabe 3: 3

Aufgabe 4: 2

Aufgabe 5: 5

Aufgabe 6: -0,625

Aufgabe 7: -9

Aufgabe 8: -9

Aufgabe 9: -4

Aufgabe 10: 5,714

Aufgabe 11: 9

Aufgabe 12: -3,2

Aufgabe 13: 9,818

Aufgabe 14: 9,4

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: 10

Aufgabe 17: -7

Aufgabe 18: -3

Aufgabe 19: 5

Aufgabe 20: -6

Aufgabe 21: -7,292

Aufgabe 22: 9,25

Aufgabe 23: -10

Aufgabe 24: -5

Aufgabe 25: 10

Aufgabe 26: 7,5

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: 9,75