

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

**Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und auch als Kommazahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(7 + 5) - 7 - 9 + (5 * 7) : (5 + 9) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(8 - 2) - (6 + 2) * 6 - (-4 + 2) * (2 - 5) =$

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

Aufgabe 11.  $(4 - 5) * (5 - 5) + 5^2 - (-2 - 3) : (7 * 3) =$

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

Aufgabe 12.  $(3 - 3) * (3 * 8) + 3 + (-7 - 7) : (2 : 5) =$

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

Aufgabe 13.  $(3 - 9) - (2 - 8) + 2 * (5 - 5) * (7 - 6) =$

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

Aufgabe 14.  $(3 + 2) + (8 * 2) - 8^2 + (-4 - 8) : (9 + 2) =$

Aufgabe 15.  $(8 - 2)^2 - 4^2 - (-4 + 4^3) : (6 - 9) =$

Aufgabe 22.  $(7^2 + 9) - 7 * (-5 + 5) * (6 * 4) =$

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

Aufgabe 23.  $(2 * 4) + 2^3 - (4 + 4) * (8 - 3) =$

Aufgabe 17.  $(8 * 9) + 3^2 - (3 * 3) - (6 : 9) =$

Aufgabe 24.  $(4^2 + 4) - 4 - (4 - 6) * (5 : 2) =$

Aufgabe 18.  $(6 + 5) * 7 + (7 - 7) : (9 * 9) =$

Aufgabe 25.  $(3^2 - 7) * 3 * (-7 - 2) : (8 : 5) =$

Aufgabe 19.  $(9 * 6) + 3^3 + (-3 + 3) * (8 - 4) =$

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

Aufgabe 20.  $(8 + 2)^2 - 8 - (8 * 8^2) : (7 - 3) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 - 7) * 2^3 - (-3 + 6) - (9 * 5) =$

Aufgabe 21.  $(3 - 6)^2 - 2^2 + (2 - 2) + (4 - 9) =$

Aufgabe 28.  $(9^2 + 3) - 9 * (7 * 6) : (8 * 7) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -1,5**

**Aufgabe 2: 68**

**Aufgabe 3: 53**

**Aufgabe 4: 28**

**Aufgabe 5: 0**

**Aufgabe 6: 17**

**Aufgabe 7: 77**

**Aufgabe 8: 32**

**Aufgabe 9: -53**

**Aufgabe 10: -48**

**Aufgabe 11: 25,238**

**Aufgabe 12: -32**

**Aufgabe 13: 0**

**Aufgabe 14: -44,091**

**Aufgabe 15: 40**

**Aufgabe 16: 0**

**Aufgabe 17: 71,333**

**Aufgabe 18: 77**

**Aufgabe 19: 81**

**Aufgabe 20: -36**

**Aufgabe 21: 0**

**Aufgabe 22: 58**

**Aufgabe 23: -24**

**Aufgabe 24: 21**

**Aufgabe 25: -33,75**

**Aufgabe 26: 65**

**Aufgabe 27: -72**

**Aufgabe 28: 77,25**