

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

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

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(3 - 6)^3 - 3 + 8 * (-6 + 6) : (2 + 5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(8 * 8) - (8 * 9) + 8^2 - (6 - 5) * (2 + 9) =$

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

Aufgabe 11.  $(5 - 9) * (5 + 6) + 5^2 - (3 - 4) : (7 - 6) =$

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

Aufgabe 12.  $(3 + 8) - (4 - 3) * 4 - (9 - 2) - (8 * 7) =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(7 - 3) - (3 + 7) * 3 - (-6 + 2) - (3 : 3) =$

Aufgabe 15.  $(8 - 7) * 9 * (-9 + 9) + (9 - 4) =$

Aufgabe 22.  $(2^3 + 2) + 2 + (-9 + 8) - (3 * 8) =$

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

Aufgabe 23.  $(2^2 * 5) - 2 + (5 - 2) * (8 + 4) =$

Aufgabe 17.  $(6 + 2)^2 - 4^2 + (4 + 4^2) + (9 : 9) =$

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

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

Aufgabe 25.  $(8 - 8) * 8 - (2 * 6) - (4 : 4) =$

Aufgabe 19.  $(5 - 4)^3 * 4^2 + (4 * 4^2) - (4 + 9) =$

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

Aufgabe 20.  $(2 * 7)^3 * 3^3 * (3 - 3) : (9 : 3) =$

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

Aufgabe 21.  $(3 - 9)^2 * 8 * (8 - 8) : (3 - 6) =$

Aufgabe 28.  $(7 - 3) * 7 * (9 - 6) + (7 + 4) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -30**

**Aufgabe 2: 46**

**Aufgabe 3: -47**

**Aufgabe 4: 27**

**Aufgabe 5: 59**

**Aufgabe 6: 6**

**Aufgabe 7: -44**

**Aufgabe 8: 32**

**Aufgabe 9: 54**

**Aufgabe 10: 45**

**Aufgabe 11: -18**

**Aufgabe 12: -56**

**Aufgabe 13: 47**

**Aufgabe 14: -23**

**Aufgabe 15: 5**

**Aufgabe 16: 35**

**Aufgabe 17: 69**

**Aufgabe 18: 0**

**Aufgabe 19: 67**

**Aufgabe 20: 0**

**Aufgabe 21: 0**

**Aufgabe 22: -13**

**Aufgabe 23: 54**

**Aufgabe 24: 67**

**Aufgabe 25: -13**

**Aufgabe 26: 85**

**Aufgabe 27: -4**

**Aufgabe 28: 95**