

**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.  $(7 - 8) + 7 - 8 - (8 - 4) - (2 * 6) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(8 + 5) - (5 - 5) * 5 * (-7 + 7) : (8 : 2) =$

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

Aufgabe 11.  $(9 - 3) - (3 * 4) + 3 - (-5 - 8) + (5 - 8) =$

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

Aufgabe 12.  $(7 + 6) - (3 + 3) + 3^2 + (4 - 5) * (5 * 4) =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(5 * 2) + (4 * 4) + 4^3 + (4 - 4) * (7 * 7) =$

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

Aufgabe 22.  $(2^2 - 2) * 2 + (-9 * 4) * (6 - 8) =$

Aufgabe 16.  $(2 + 7) - 6^2 + (6 - 6) * (4 + 4) =$

Aufgabe 23.  $(3 * 7) + 3 + (-6 * 6) - (9 * 7) =$

Aufgabe 17.  $(2 * 2) - 2^2 - (-2 - 2^3) * (3 - 8) =$

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

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

Aufgabe 25.  $(9^3 - 4) - 9^3 + (-4 * 6) * (6 : 6) =$

Aufgabe 19.  $(5 - 7)^2 * 3^3 - (-3 + 3^3) - (6 + 5) =$

Aufgabe 26.  $(4^2 - 6) - 4^2 * (7 - 5) - (6 + 2) =$

Aufgabe 20.  $(7 - 3)^2 - 4^3 - (4 * 4) + (7 - 8) =$

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

Aufgabe 21.  $(9 + 7) - 8^3 - (-8 - 8^3) - (6 + 7) =$

Aufgabe 28.  $(4^2 - 3) * 4 - (-8 - 7) : (8 - 7) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -18**

**Aufgabe 2: 89**

**Aufgabe 3: -37**

**Aufgabe 4: 28**

**Aufgabe 5: 58**

**Aufgabe 6: 11**

**Aufgabe 7: 52**

**Aufgabe 8: -22**

**Aufgabe 9: 19**

**Aufgabe 10: 13**

**Aufgabe 11: 7**

**Aufgabe 12: -4**

**Aufgabe 13: 52**

**Aufgabe 14: 90**

**Aufgabe 15: -60**

**Aufgabe 16: -27**

**Aufgabe 17: -50**

**Aufgabe 18: 9**

**Aufgabe 19: 73**

**Aufgabe 20: -65**

**Aufgabe 21: 11**

**Aufgabe 22: 76**

**Aufgabe 23: -75**

**Aufgabe 24: 23**

**Aufgabe 25: -28**

**Aufgabe 26: -30**

**Aufgabe 27: -18**

**Aufgabe 28: 67**