

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

Aufgabe 8.  $(7 + 4) - (3 - 5) + 3^3 - (-2 * 5) + (6 * 2) =$

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

Aufgabe 9.  $(7 + 6) + (6 - 5) + 6 + (-3 * 6) * (9 : 9) =$

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

Aufgabe 10.  $(9 - 6) - (9 - 4) + 9^2 + (3 * 7) - (7 + 8) =$

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

Aufgabe 11.  $(5 * 8) + (2 + 5) - 2^2 + (6 * 2) * (7 : 7) =$

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

Aufgabe 12.  $(9 * 4) + (5 + 9) + 5 * (7 - 8) * (6 * 2) =$

Aufgabe 6.  $(8 * 3)^2 - 8^3 - 5 - (3 - 4) - (7 * 5) =$

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

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

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

Aufgabe 15.  $(4 - 4)^2 - 9 * (9 - 9) - (7 - 9) =$

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

Aufgabe 16.  $(4 - 8) - 8 - (8 * 8) + (6 * 7) =$

Aufgabe 23.  $(2^2 * 8) + 2 + (3 - 2) + (9 + 7) =$

Aufgabe 17.  $(8 + 7) + 4^2 + (-4 * 4^2) : (3 : 3) =$

Aufgabe 24.  $(4^3 + 8) + 4^2 + (2 * 6) + (8 - 9) =$

Aufgabe 18.  $(6 - 2)^2 + 7 + (-7 + 7) + (7 * 4) =$

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

Aufgabe 19.  $(9 + 5) + 2 - (-2 * 2^3) - (3 - 8) =$

Aufgabe 26.  $(2^3 * 5) + 2 * (-9 * 2) + (6 * 6) =$

Aufgabe 20.  $(7 - 2) - 6 - (-6 * 6) : (8 - 5) =$

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

Aufgabe 21.  $(2 - 4)^2 * 5^2 + (-5 + 5) * (6 - 3) =$

Aufgabe 28.  $(4 - 7) + 4 * (3 - 6) - (2 - 4) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: 39**

**Aufgabe 2: 18**

**Aufgabe 3: 1**

**Aufgabe 4: -98**

**Aufgabe 5: 33**

**Aufgabe 6: 25**

**Aufgabe 7: -87**

**Aufgabe 8: 62**

**Aufgabe 9: 2**

**Aufgabe 10: 85**

**Aufgabe 11: 55**

**Aufgabe 12: -10**

**Aufgabe 13: 12**

**Aufgabe 14: 55**

**Aufgabe 15: 2**

**Aufgabe 16: -34**

**Aufgabe 17: -33**

**Aufgabe 18: 51**

**Aufgabe 19: 37**

**Aufgabe 20: 11**

**Aufgabe 21: 100**

**Aufgabe 22: -2**

**Aufgabe 23: 51**

**Aufgabe 24: 99**

**Aufgabe 25: 52**

**Aufgabe 26: 40**

**Aufgabe 27: 8**

**Aufgabe 28: -13**