

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(7 + 9) - (3 + 9) - 3 * (5 + 9) + (5 * 5) =$

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

Aufgabe 11.  $(2 * 4) - (9 - 8) - 9^2 + (8 - 9) * (9 - 5) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(4 - 4)^3 * 5 * (5 * 5^2) - (5 - 7) =$

Aufgabe 22.  $(6^3 + 6) + 6^3 * (5 - 6) + (9 - 7) =$

Aufgabe 16.  $(4 + 9)^2 * 2 * (-2 + 2) + (6 * 3) =$

Aufgabe 23.  $(2^3 + 8) - 2^3 - (-6 * 3) - (3 + 6) =$

Aufgabe 17.  $(2 * 9)^2 - 4 - (4 * 4^3) + (5 + 4) =$

Aufgabe 24.  $(5 + 5) * 5 + (6 - 2) * (4 - 7) =$

Aufgabe 18.  $(9 - 6) + 5^2 + (-5 + 5) - (9 - 3) =$

Aufgabe 25.  $(6^2 * 4) - 6^3 + (6 * 9) - (8 + 9) =$

Aufgabe 19.  $(4 * 4) * 3 - (3 + 3) * (8 + 2) =$

Aufgabe 26.  $(4^3 + 2) - 4^3 - (5 - 5) + (8 * 7) =$

Aufgabe 20.  $(8 * 5) - 4 - (4 - 4^2) + (9 + 4) =$

Aufgabe 27.  $(2 * 7) + 2^2 - (-8 * 3) + (5 * 5) =$

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

Aufgabe 28.  $(4^2 + 4) + 4^3 - (9 - 8) + (2 * 7) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: 84**

**Aufgabe 2: 54**

**Aufgabe 3: 61**

**Aufgabe 4: -6**

**Aufgabe 5: -4**

**Aufgabe 6: -40**

**Aufgabe 7: 3**

**Aufgabe 8: 63**

**Aufgabe 9: 1**

**Aufgabe 10: -13**

**Aufgabe 11: -78**

**Aufgabe 12: -8**

**Aufgabe 13: 11**

**Aufgabe 14: 78**

**Aufgabe 15: 2**

**Aufgabe 16: 18**

**Aufgabe 17: 73**

**Aufgabe 18: 22**

**Aufgabe 19: -12**

**Aufgabe 20: 61**

**Aufgabe 21: 29**

**Aufgabe 22: 8**

**Aufgabe 23: 17**

**Aufgabe 24: 38**

**Aufgabe 25: -35**

**Aufgabe 26: 58**

**Aufgabe 27: 67**

**Aufgabe 28: 97**