

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(2 * 8) * (9 - 8) - 9 - (2 + 3) + (3 + 9) =$

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

Aufgabe 11.  $(5 + 2) + (6 * 4) + 6 * (7 - 9) + (8 + 5) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14.  $(2 * 9) + (2 + 5) * 2 - (8 + 7) - (2 * 4) =$

Aufgabe 15.  $(2 - 7) * 7 + (-7 + 7^2) : (8 : 4) =$

Aufgabe 22.  $(5 + 4) + 5 + (-3 + 8) + (5 - 7) =$

Aufgabe 16.  $(6 + 3)^2 - 5 + (-5 - 5) - (8 * 8) =$

Aufgabe 23.  $(4 - 6) - 4^2 - (7 + 2) : (7 + 2) =$

Aufgabe 17.  $(9 + 4) + 3 + (-3 * 3^3) - (8 - 2) =$

Aufgabe 24.  $(2 + 9) + 2^3 + (-6 + 3) + (5 * 2) =$

Aufgabe 18.  $(8 * 2)^3 - 8^2 * (8 * 8) - (2 * 8) =$

Aufgabe 25.  $(7^3 + 2) - 7^3 - (4 - 3) + (3 + 9) =$

Aufgabe 19.  $(4 + 4)^3 - 8^2 - (8 * 8^2) + (9 - 8) =$

Aufgabe 26.  $(5^2 + 6) + 5^2 * (-9 + 7) - (9 * 8) =$

Aufgabe 20.  $(3 + 4) * 4^2 * (-4 + 4) - (8 - 5) =$

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

Aufgabe 21.  $(2 + 9)^2 + 4 - (4 + 4^3) + (7 - 4) =$

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

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -77**

**Aufgabe 2: -84**

**Aufgabe 3: 88**

**Aufgabe 4: -14**

**Aufgabe 5: 36**

**Aufgabe 6: 35**

**Aufgabe 7: -77**

**Aufgabe 8: 34**

**Aufgabe 9: 85**

**Aufgabe 10: 14**

**Aufgabe 11: 32**

**Aufgabe 12: 22**

**Aufgabe 13: 53**

**Aufgabe 14: 9**

**Aufgabe 15: -14**

**Aufgabe 16: 2**

**Aufgabe 17: -71**

**Aufgabe 18: -16**

**Aufgabe 19: -63**

**Aufgabe 20: -3**

**Aufgabe 21: 60**

**Aufgabe 22: 17**

**Aufgabe 23: -19**

**Aufgabe 24: 26**

**Aufgabe 25: 13**

**Aufgabe 26: -91**

**Aufgabe 27: -22**

**Aufgabe 28: -35**