

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(7 - 2) - (5 - 5) * 5^3 * (8 - 2) - (6 + 3) =$

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

Aufgabe 11.  $(8 - 8) - (4 - 6) * 4 + (-3 * 8) + (9 + 2) =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(5 + 9) - (2 + 7) - 2^3 - (-3 * 3) * (8 - 2) =$

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

Aufgabe 14.  $(9 + 4) - (2 + 2) + 2^3 - (-8 - 8) - (3 - 8) =$

Aufgabe 15.  $(6 - 3)^3 - 4^3 - (-4 * 4) - (6 + 7) =$

Aufgabe 22.  $(6 + 4) - 6^2 - (9 * 5) - (7 - 6) =$

Aufgabe 16.  $(6 - 7)^2 - 4^3 + (4 - 4^2) - (8 - 5) =$

Aufgabe 23.  $(4 - 7) - 4 - (7 + 3) + (6 * 3) =$

Aufgabe 17.  $(2 + 6) + 9 - (-9 * 9) - (8 - 3) =$

Aufgabe 24.  $(8^2 + 7) - 8^2 - (5 - 9) - (5 - 7) =$

Aufgabe 18.  $(3 + 7) + 3^3 - (-3 - 3^2) + (2 - 4) =$

Aufgabe 25.  $(5 + 3) + 5 - (-3 * 6) + (7 + 9) =$

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

Aufgabe 26.  $(4 - 5) * 4^2 - (-9 + 7) + (8 - 6) =$

Aufgabe 20.  $(7 + 5) + 2 * (2 * 2^3) : (5 - 3) =$

Aufgabe 27.  $(8 + 7) - 8 - (-6 - 3) - (5 * 4) =$

Aufgabe 21.  $(5 - 2)^2 + 2 + (-2 - 2^2) - (8 + 6) =$

Aufgabe 28.  $(7 + 5) * 7 + (-8 - 4) * (7 + 6) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -24**

**Aufgabe 2: 13**

**Aufgabe 3: -75**

**Aufgabe 4: 6**

**Aufgabe 5: 35**

**Aufgabe 6: -1**

**Aufgabe 7: 91**

**Aufgabe 8: 57**

**Aufgabe 9: -54**

**Aufgabe 10: -4**

**Aufgabe 11: -5**

**Aufgabe 12: 48**

**Aufgabe 13: 51**

**Aufgabe 14: 38**

**Aufgabe 15: -34**

**Aufgabe 16: -78**

**Aufgabe 17: 93**

**Aufgabe 18: 47**

**Aufgabe 19: 58**

**Aufgabe 20: 28**

**Aufgabe 21: -9**

**Aufgabe 22: -72**

**Aufgabe 23: 1**

**Aufgabe 24: 13**

**Aufgabe 25: 47**

**Aufgabe 26: -12**

**Aufgabe 27: -4**

**Aufgabe 28: -72**