

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 + 2) - (4 - 9) * 4 - (4 + 8) * (5 + 3) =$

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

Aufgabe 11.  $(6 - 4) + (8 * 4) - 8^2 + (-5 * 5) : (5 - 4) =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 22.  $(2^2 * 7) - 2 * (-8 + 8) - (9 : 3) =$

Aufgabe 16.  $(3 + 2) - 4 + (4 - 4) - (7 * 3) =$

Aufgabe 23.  $(5 - 5) + 5 - (-7 + 8) + (2 * 3) =$

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

Aufgabe 24.  $(7^3 - 2) - 7^3 + (-2 + 8) - (8 + 3) =$

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

Aufgabe 25.  $(4 - 8) - 4^3 * (6 - 5) - (3 - 4) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 6)^3 * 6^2 + (-6 + 6) * (8 - 5) =$

Aufgabe 26.  $(3^2 * 9) - 3 - (4 + 3) - (7 - 2) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 7)^3 * 2 * (2 - 2) * (4 * 9) =$

Aufgabe 27.  $(3^2 * 3) - 3^2 - (-3 * 3) + (4 + 7) =$

Aufgabe 21.  $(5 * 4) * 6 - (6 * 6) : (8 : 8) =$

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

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: 71**

**Aufgabe 2: 72**

**Aufgabe 3: 96**

**Aufgabe 4: 9**

**Aufgabe 5: 81**

**Aufgabe 6: 12**

**Aufgabe 7: -7**

**Aufgabe 8: -3**

**Aufgabe 9: -1**

**Aufgabe 10: -70**

**Aufgabe 11: -55**

**Aufgabe 12: -15**

**Aufgabe 13: 28**

**Aufgabe 14: -97**

**Aufgabe 15: 19**

**Aufgabe 16: -20**

**Aufgabe 17: 44**

**Aufgabe 18: 63**

**Aufgabe 19: 36**

**Aufgabe 20: 0**

**Aufgabe 21: 84**

**Aufgabe 22: 25**

**Aufgabe 23: 10**

**Aufgabe 24: -7**

**Aufgabe 25: -67**

**Aufgabe 26: 66**

**Aufgabe 27: 38**

**Aufgabe 28: -19**