

**Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.**

**Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 1000 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(6 + 5)^2 - 6 * 5 - (5 - 5) * (6 + 5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 * 5) - (2 + 6) * 2 * (5 - 5) * (6 + 9) =$

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

Aufgabe 11.  $(5 - 5) * (7 * 8) + 7^3 * (-8 + 8) * (7 - 6) =$

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

Aufgabe 12.  $(5 + 2) - (6 * 8) - 6^2 * (-4 - 3) - (4 * 2) =$

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

Aufgabe 13.  $(4 - 7) * (5 - 5) + 5 * (9 * 3) + (4 + 2) =$

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

Aufgabe 14.  $(7 * 5) - (7 + 5) - 7 * (-5 - 6) + (4 + 4) =$

Aufgabe 15.  $(7 - 3)^2 * 8 - (-8 + 8) - (2 - 7) =$

Aufgabe 22.  $(5^2 + 8) * 5^2 - (4 + 8) * (7 - 9) =$

Aufgabe 16.  $(5 * 5) - 3 * (-3 - 3^3) * (9 - 5) =$

Aufgabe 23.  $(8 + 8) * 8^2 * (9 - 9) * (5 + 7) =$

Aufgabe 17.  $(7 * 4)^2 + 5^2 - (-5 + 5) : (2 * 3) =$

Aufgabe 24.  $(6^2 + 9) - 6 * (-7 * 6) - (3 - 5) =$

Aufgabe 18.  $(9 - 6) - 5 * (-5 + 5^3) : (7 - 9) =$

Aufgabe 25.  $(5^2 + 9) + 5 - (-6 + 3) + (3 - 4) =$

Aufgabe 19.  $(9 + 6) + 5^3 - (5 + 5) * (8 + 2) =$

Aufgabe 26.  $(4 - 8) * 4^3 * (-7 + 5) - (9 : 9) =$

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

Aufgabe 27.  $(3^3 + 6) + 3 * (6 * 2) + (2 : 2) =$

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

Aufgabe 28.  $(2^3 - 7) - 2^2 + (8 * 5) - (7 + 5) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: 91**

**Aufgabe 2: 606**

**Aufgabe 3: 51**

**Aufgabe 4: 577**

**Aufgabe 5: 29**

**Aufgabe 6: 7**

**Aufgabe 7: 240**

**Aufgabe 8: 4**

**Aufgabe 9: 43**

**Aufgabe 10: 25**

**Aufgabe 11: 0**

**Aufgabe 12: 203**

**Aufgabe 13: 141**

**Aufgabe 14: 108**

**Aufgabe 15: 133**

**Aufgabe 16: 385**

**Aufgabe 17: 809**

**Aufgabe 18: 303**

**Aufgabe 19: 40**

**Aufgabe 20: 55**

**Aufgabe 21: 636**

**Aufgabe 22: 849**

**Aufgabe 23: 0**

**Aufgabe 24: 299**

**Aufgabe 25: 41**

**Aufgabe 26: 511**

**Aufgabe 27: 70**

**Aufgabe 28: 25**