

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 + 6) * (9 - 6) + 9^3 + (-4 * 2) + (4 + 3) =$

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

Aufgabe 11.  $(6 - 5) + (6 + 2) - 6 * (-9 + 5) - (9 - 3) =$

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

Aufgabe 12.  $(7 + 5) + (3 + 8) * 3^3 + (-3 - 6) - (5 + 9) =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(4 + 9) * (5 - 3) - 5 * (-8 * 8) - (6 * 3) =$

Aufgabe 15.  $(8 * 7)^2 * 5^2 * (5 - 5) + (8 : 2) =$

Aufgabe 22.  $(8^2 - 3) + 8^3 + (-8 + 2) - (2 + 3) =$

Aufgabe 16.  $(4 * 7) + 6^2 + (-6 + 6^2) : (2 - 3) =$

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

Aufgabe 17.  $(3 - 3) + 6^2 + (-6 * 6) : (6 - 4) =$

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

Aufgabe 18.  $(7 * 7) - 6^2 - (6 + 6^3) : (3 - 9) =$

Aufgabe 25.  $(6 + 6) * 6 - (-6 - 4) + (8 + 8) =$

Aufgabe 19.  $(5 - 4)^3 * 3^2 + (3 * 3^2) * (5 * 3) =$

Aufgabe 26.  $(6^2 + 4) + 6^3 * (9 - 9) * (2 * 7) =$

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

Aufgabe 27.  $(4^2 + 9) - 4^2 - (6 - 2) : (3 - 5) =$

Aufgabe 21.  $(6 + 6)^2 * 4 + (4 * 4^2) + (6 - 9) =$

Aufgabe 28.  $(7^2 * 9) + 7^3 - (-7 * 7) + (7 + 5) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 88**
- Aufgabe 2: 114**
- Aufgabe 3: 54**
- Aufgabe 4: 133**
- Aufgabe 5: 270**
- Aufgabe 6: 0**
- Aufgabe 7: 256**
- Aufgabe 8: 29**
- Aufgabe 9: 198**
- Aufgabe 10: 773**
- Aufgabe 11: 27**
- Aufgabe 12: 286**
- Aufgabe 13: 494**
- Aufgabe 14: 328**
- Aufgabe 15: 4**
- Aufgabe 16: 34**
- Aufgabe 17: 18**
- Aufgabe 18: 50**
- Aufgabe 19: 414**
- Aufgabe 20: 406**
- Aufgabe 21: 637**
- Aufgabe 22: 562**
- Aufgabe 23: 89**
- Aufgabe 24: 29**
- Aufgabe 25: 98**
- Aufgabe 26: 40**
- Aufgabe 27: 11**
- Aufgabe 28: 845**