

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 * 6) - (6 * 6) * 6^3 * (5 - 5) : (5 - 6) =$

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

Aufgabe 11.  $(8 + 4) - (8 * 4) + 8 - (-7 - 7) * (3 * 6) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(2 * 6)^2 + 5^3 + (5 * 5) * (4 * 4) =$

Aufgabe 22.  $(4 * 3) - 4 - (-3 + 3) : (6 : 2) =$

Aufgabe 16.  $(9 + 9) - 6 * (6 - 6) : (5 * 6) =$

Aufgabe 23.  $(2^2 + 6) + 2 - (-4 * 2) + (5 * 2) =$

Aufgabe 17.  $(9 - 4) + 5^2 + (5 - 5) : (3 * 8) =$

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

Aufgabe 18.  $(4 + 6)^3 + 2^2 - (-2 - 2) - (5 + 4) =$

Aufgabe 25.  $(5^3 - 8) + 5^3 + (-6 + 4) * (7 - 4) =$

Aufgabe 19.  $(2 - 2) * 6 + (6 * 6) : (6 * 6) =$

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

Aufgabe 20.  $(9 * 3)^2 + 2^2 * (-2 - 2) * (9 + 3) =$

Aufgabe 27.  $(4^3 + 6) + 4 - (7 + 7) - (4 + 7) =$

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

Aufgabe 28.  $(2^2 * 9) - 2^2 - (4 * 9) - (2 - 8) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 156**
- Aufgabe 2: 61**
- Aufgabe 3: 193**
- Aufgabe 4: 499**
- Aufgabe 5: 560**
- Aufgabe 6: 974**
- Aufgabe 7: 359**
- Aufgabe 8: 11**
- Aufgabe 9: 79**
- Aufgabe 10: 24**
- Aufgabe 11: 240**
- Aufgabe 12: 76**
- Aufgabe 13: 122**
- Aufgabe 14: 727**
- Aufgabe 15: 669**
- Aufgabe 16: 18**
- Aufgabe 17: 30**
- Aufgabe 18: 999**
- Aufgabe 19: 1**
- Aufgabe 20: 537**
- Aufgabe 21: 110**
- Aufgabe 22: 8**
- Aufgabe 23: 30**
- Aufgabe 24: 150**
- Aufgabe 25: 236**
- Aufgabe 26: 8**
- Aufgabe 27: 49**
- Aufgabe 28: 2**