

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

**Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(4 * 4) - 4^2 + 7 - (-4 - 2) * (4 + 6) =$

Aufgabe 8.  $(9 - 7) * (4 * 9) - 4^2 - (3 - 6) * (5 - 7) =$

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 + 2) - (2 * 7) - 2 + (-6 + 4) + (6 + 6) =$

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

Aufgabe 11.  $(4 + 5) - (4 + 5) + 4 - (8 * 9) : (4 - 5) =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(5 * 5) - (6 + 8) - 6 + (-4 - 7) * (2 - 6) =$

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

Aufgabe 14.  $(4 + 2) * (4 * 3) - 4^3 - (-9 * 2) : (7 - 6) =$

Aufgabe 15.  $(5+7) + 5 - (-5 + 5) - (8 - 6) =$

Aufgabe 22.  $(2^2 * 5) + 2 - (6 - 6) * (9 * 8) =$

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

Aufgabe 23.  $(5^3 + 7) - 5^3 - (6 * 3) : (6 - 3) =$

Aufgabe 17.  $(7*7)^2 + 7^2 + (-7 * 7^3) - (8 * 5) =$

Aufgabe 24.  $(5 - 5) * 5 * (-2 + 3) + (5 - 3) =$

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

Aufgabe 25.  $(2 + 2) * 2 - (6 - 4) - (7 - 3) =$

Aufgabe 19.  $(4-3) - 2^3 + (2 - 2^2) + (8 * 6) =$

Aufgabe 26.  $(5^2 + 4) - 5 - (-3 * 6) - (8 + 4) =$

Aufgabe 20.  $(7*9) + 2 - (-2 * 2^2) - (8 - 5) =$

Aufgabe 27.  $(5 - 7) + 5^2 - (-8 + 3) - (4 - 6) =$

Aufgabe 21.  $(5-6)^2 - 9^2 * (9 - 9) + (2 + 9) =$

Aufgabe 28.  $(6 - 9) + 6 - (-7 * 3) : (3 + 4) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 67**
- Aufgabe 2: 68**
- Aufgabe 3: 57**
- Aufgabe 4: 12**
- Aufgabe 5: 55**
- Aufgabe 6: 46**
- Aufgabe 7: 16**
- Aufgabe 8: 50**
- Aufgabe 9: 6**
- Aufgabe 10: 0**
- Aufgabe 11: 76**
- Aufgabe 12: 73**
- Aufgabe 13: 49**
- Aufgabe 14: 26**
- Aufgabe 15: 15**
- Aufgabe 16: 23**
- Aufgabe 17: 9**
- Aufgabe 18: 39**
- Aufgabe 19: 39**
- Aufgabe 20: 70**
- Aufgabe 21: 12**
- Aufgabe 22: 22**
- Aufgabe 23: 1**
- Aufgabe 24: 2**
- Aufgabe 25: 2**
- Aufgabe 26: 30**
- Aufgabe 27: 30**
- Aufgabe 28: 6**