

**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.  $(4 + 8) - 4 + 2 * (8 - 8) + (8 * 2) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(4 - 3) * (9 + 2) + 9 + (-4 + 4) * (4 * 9) =$

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

Aufgabe 12.  $(4 * 6) + (7 - 8) - 7^3 * (-5 + 5) : (5 + 4) =$

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

Aufgabe 13.  $(4 * 4) - (7 + 7) + 7^2 - (-2 - 3) - (8 - 2) =$

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

Aufgabe 14.  $(6 + 8) - (3 - 5) * 3^2 * (-8 + 8) * (9 - 5) =$

Aufgabe 15.  $(4*2) + 2 + (-2 - 2) - (3 + 2) =$

Aufgabe 22.  $(4 - 4) * 4 * (-7 * 2) : (9 * 7) =$

Aufgabe 16.  $(8*7) + 4 - (4 - 4^3) : (5 * 6) =$

Aufgabe 23.  $(3^2 - 6) + 3^2 * (6 - 6) : (9 + 2) =$

Aufgabe 17.  $(2-5) + 2^2 * (2 + 2^3) - (6 - 9) =$

Aufgabe 24.  $(7 + 7) * 7 - (8 * 9) + (5 - 4) =$

Aufgabe 18.  $(9-5)^3 * 5^2 * (-5 + 5) * (4 - 3) =$

Aufgabe 25.  $(2^2 + 2) + 2^2 * (-7 + 7) * (3 - 5) =$

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

Aufgabe 26.  $(2^3 + 2) * 2 - (2 - 9) + (7 + 5) =$

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

Aufgabe 27.  $(3 * 9) + 3^3 - (4 * 9) - (6 + 4) =$

Aufgabe 21.  $(7-2) + 2^2 - (2 + 2^2) + (8 * 7) =$

Aufgabe 28.  $(5 * 8) - 5^2 + (-7 + 7) * (6 + 2) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 24**
- Aufgabe 2: 10**
- Aufgabe 3: 39**
- Aufgabe 4: 13**
- Aufgabe 5: 26**
- Aufgabe 6: 78**
- Aufgabe 7: 97**
- Aufgabe 8: 48**
- Aufgabe 9: 35**
- Aufgabe 10: 15**
- Aufgabe 11: 20**
- Aufgabe 12: 23**
- Aufgabe 13: 50**
- Aufgabe 14: 14**
- Aufgabe 15: 1**
- Aufgabe 16: 62**
- Aufgabe 17: 40**
- Aufgabe 18: 0**
- Aufgabe 19: 16**
- Aufgabe 20: 68**
- Aufgabe 21: 59**
- Aufgabe 22: 0**
- Aufgabe 23: 3**
- Aufgabe 24: 27**
- Aufgabe 25: 6**
- Aufgabe 26: 39**
- Aufgabe 27: 8**
- Aufgabe 28: 15**