

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(3 + 7) - (8 + 2) - 8 - (3 - 4) * (6 + 6) =$

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

Aufgabe 11.  $(6 * 6) + (8 * 5) - 8^2 - (-6 * 2) + (9 + 3) =$

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

Aufgabe 12.  $(3 - 7) * (2 - 8) - 2 + (3 + 7) + (2 + 2) =$

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

Aufgabe 13.  $(3 + 6) + (3 + 4) - 3^2 + (-7 + 6) - (4 - 3) =$

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

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

Aufgabe 15.  $(2*3)^3 + 6^3 + (-6 * 6) * (4 + 7) =$

Aufgabe 22.  $(7^2 - 8) - 7 + (3 * 6) - (4 * 4) =$

Aufgabe 16.  $(2+2)^2 + 3^2 + (-3 + 3^3) : (8 - 9) =$

Aufgabe 23.  $(4^2 * 3) + 4^2 - (8 + 7) - (8 : 4) =$

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

Aufgabe 24.  $(6 * 8) + 6^2 + (-4 - 4) - (3 + 3) =$

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

Aufgabe 25.  $(6 + 3) - 6^3 + (8 * 9) * (2 + 2) =$

Aufgabe 19.  $(7+8) + 4^3 - (-4 + 4) - (2 + 9) =$

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

Aufgabe 20.  $(8+8) - 4 + (-4 + 4^3) * (3 - 2) =$

Aufgabe 27.  $(2 * 2) - 2^2 + (-9 - 4) + (6 + 8) =$

Aufgabe 21.  $(7+6) + 2 - (2 + 2^2) : (2 - 3) =$

Aufgabe 28.  $(7 * 7) + 7 + (-5 * 6) + (9 : 9) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 23**
- Aufgabe 2: 30**
- Aufgabe 3: 16**
- Aufgabe 4: 43**
- Aufgabe 5: 46**
- Aufgabe 6: 3**
- Aufgabe 7: 35**
- Aufgabe 8: 89**
- Aufgabe 9: 74**
- Aufgabe 10: 4**
- Aufgabe 11: 36**
- Aufgabe 12: 36**
- Aufgabe 13: 5**
- Aufgabe 14: 80**
- Aufgabe 15: 36**
- Aufgabe 16: 1**
- Aufgabe 17: 24**
- Aufgabe 18: 91**
- Aufgabe 19: 68**
- Aufgabe 20: 72**
- Aufgabe 21: 21**
- Aufgabe 22: 36**
- Aufgabe 23: 47**
- Aufgabe 24: 70**
- Aufgabe 25: 81**
- Aufgabe 26: 18**
- Aufgabe 27: 1**
- Aufgabe 28: 27**