

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

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

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(6 - 8)^2 + 6^2 + 4 * (8 - 7) - (7 - 6) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(5 + 4) + (7 + 2) - 7^2 - (-9 - 8) + (8 * 4) =$

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

Aufgabe 12.  $(7 - 2) - (3 * 6) + 3 * (-3 - 4) - (6 + 7) =$

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

Aufgabe 13.  $(3 + 7) + (7 - 7) - 7^2 - (9 - 2) - (7 - 4) =$

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

Aufgabe 14.  $(2 - 7) * (3 - 7) - 3^3 + (9 - 5) * (8 * 3) =$

Aufgabe 15.  $(8 * 7) - 7^3 + (7 * 7^2) - (9 * 3) =$

Aufgabe 22.  $(9 * 3) - 9 + (5 * 4) - (3 + 3) =$

Aufgabe 16.  $(3 - 3) + 4^3 - (4 - 4^2) - (2 - 3) =$

Aufgabe 23.  $(2 * 9) + 2^3 * (2 + 3) * (6 - 8) =$

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

Aufgabe 24.  $(2 * 5) + 2 * (-7 - 3) - (8 * 8) =$

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

Aufgabe 25.  $(5 - 6) + 5^2 - (-8 - 6) * (6 : 3) =$

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

Aufgabe 26.  $(3 - 3) * 3^2 + (4 * 9) - (5 * 2) =$

Aufgabe 20.  $(4 - 5)^3 - 7^3 - (7 - 7^3) + (5 * 8) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 * 3) + 2^2 - (-9 - 2) - (5 - 9) =$

Aufgabe 21.  $(3 * 3) + 7^2 * (7 - 7) - (2 - 9) =$

Aufgabe 28.  $(2 + 4) - 2 * (7 + 4) + (2 - 4) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 43**
- Aufgabe 2: -12**
- Aufgabe 3: -59**
- Aufgabe 4: 16**
- Aufgabe 5: -9**
- Aufgabe 6: -8**
- Aufgabe 7: -27**
- Aufgabe 8: -61**
- Aufgabe 9: -86**
- Aufgabe 10: 38**
- Aufgabe 11: 18**
- Aufgabe 12: -47**
- Aufgabe 13: -49**
- Aufgabe 14: 89**
- Aufgabe 15: 29**
- Aufgabe 16: 77**
- Aufgabe 17: 44**
- Aufgabe 18: 5**
- Aufgabe 19: 76**
- Aufgabe 20: 32**
- Aufgabe 21: 16**
- Aufgabe 22: 32**
- Aufgabe 23: -62**
- Aufgabe 24: -74**
- Aufgabe 25: 52**
- Aufgabe 26: 26**
- Aufgabe 27: 31**
- Aufgabe 28: -18**