

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

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

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

Aufgabe 9.  $(4 * 7) - (2 + 9) - 2^2 * (7 * 6) : (7 + 5) =$

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

Aufgabe 10.  $(5 - 3) + (7 * 4) + 7^2 + (-8 + 7) * (6 - 8) =$

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

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

Aufgabe 5.  $(9 - 7)^3 - 9 - 9 + (7 + 4) : (6 : 6) =$

Aufgabe 12.  $(4 * 9) - (2 - 7) - 2^2 + (-2 * 5) - (6 + 4) =$

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

Aufgabe 13.  $(7 + 9) - (7 - 9) + 7^2 + (8 - 6) + (5 + 7) =$

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

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

Aufgabe 15.  $(3*3) - 5 - (-5 - 5^2) * (8 - 5) =$

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

Aufgabe 16.  $(6+6) - 7^3 + (7 * 7^2) - (8 - 3) =$

Aufgabe 23.  $(7 - 5) - 7 - (6 - 2) + (8 * 3) =$

Aufgabe 17.  $(6+8)^2 + 2^2 - (2 + 2^2) * (7 * 3) =$

Aufgabe 24.  $(3^2 * 2) + 3^3 + (-8 * 9) + (9 * 4) =$

Aufgabe 18.  $(8+2) + 6^3 * (6 - 6) + (4 * 6) =$

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

Aufgabe 19.  $(6-7) + 3^2 + (3 + 3) + (8 : 8) =$

Aufgabe 26.  $(7^2 + 8) + 7 - (-3 * 2) - (6 - 2) =$

Aufgabe 20.  $(8-7) - 7^3 * (-7 + 7) * (6 * 8) =$

Aufgabe 27.  $(3^2 * 3) * 3 - (7 + 4) + (9 - 2) =$

Aufgabe 21.  $(9-4)^2 - 4^3 + (4 * 4^2) + (3 - 8) =$

Aufgabe 28.  $(3^2 * 6) - 3 + (-2 - 4) + (3 - 6) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 27**
- Aufgabe 2: 79**
- Aufgabe 3: 98**
- Aufgabe 4: 98**
- Aufgabe 5: 1**
- Aufgabe 6: 63**
- Aufgabe 7: 81**
- Aufgabe 8: 17**
- Aufgabe 9: 3**
- Aufgabe 10: 81**
- Aufgabe 11: 21**
- Aufgabe 12: 17**
- Aufgabe 13: 81**
- Aufgabe 14: 28**
- Aufgabe 15: 94**
- Aufgabe 16: 7**
- Aufgabe 17: 74**
- Aufgabe 18: 34**
- Aufgabe 19: 15**
- Aufgabe 20: 1**
- Aufgabe 21: 20**
- Aufgabe 22: 63**
- Aufgabe 23: 15**
- Aufgabe 24: 9**
- Aufgabe 25: 25**
- Aufgabe 26: 66**
- Aufgabe 27: 77**
- Aufgabe 28: 42**