

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

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

Aufgabe 2.  $(6 - 3)^3 - 6 + 6 - (3 + 4) : (9 - 8) =$

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

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

Aufgabe 10.  $(8 - 5) + (7 * 2) * 7 + (-2 - 7) - (7 - 5) =$

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

Aufgabe 11.  $(2 - 3) + (7 + 7) - 7 * (-8 - 4) - (5 + 7) =$

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

Aufgabe 12.  $(7 + 9) * (6 - 4) + 6^2 + (-7 * 6) - (3 - 5) =$

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

Aufgabe 13.  $(6 - 6) + (3 + 6) + 3^3 + (-8 - 7) - (3 - 7) =$

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

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

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

Aufgabe 22.  $(2^3 - 4) + 2^3 * (5 - 4) + (4 + 3) =$

Aufgabe 16.  $(9*5) + 3^3 * (-3 + 3) * (8 + 6) =$

Aufgabe 23.  $(3^3 - 4) * 3 * (-4 + 6) - (6 * 9) =$

Aufgabe 17.  $(3+6)^2 + 3^2 * (-3 - 3) - (5 + 8) =$

Aufgabe 24.  $(7^2 + 4) - 7 + (2 * 3) * (2 * 4) =$

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

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

Aufgabe 19.  $(9*6) + 9^3 - (-9 + 9^3) + (9 + 2) =$

Aufgabe 26.  $(7^2 - 4) + 7^2 + (-2 * 7) - (6 + 4) =$

Aufgabe 20.  $(5*7)^3 * 8^2 * (-8 + 8) + (8 + 4) =$

Aufgabe 27.  $(8^2 - 6) + 8 - (3 + 9) : (7 - 5) =$

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

Aufgabe 28.  $(3^3 * 3) + 3^3 - (9 * 8) + (7 * 4) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 77**
- Aufgabe 2: 20**
- Aufgabe 3: 95**
- Aufgabe 4: 41**
- Aufgabe 5: 59**
- Aufgabe 6: 86**
- Aufgabe 7: 68**
- Aufgabe 8: 16**
- Aufgabe 9: 10**
- Aufgabe 10: 90**
- Aufgabe 11: 85**
- Aufgabe 12: 28**
- Aufgabe 13: 25**
- Aufgabe 14: 38**
- Aufgabe 15: 26**
- Aufgabe 16: 45**
- Aufgabe 17: 14**
- Aufgabe 18: 28**
- Aufgabe 19: 74**
- Aufgabe 20: 12**
- Aufgabe 21: 92**
- Aufgabe 22: 19**
- Aufgabe 23: 84**
- Aufgabe 24: 94**
- Aufgabe 25: 8**
- Aufgabe 26: 70**
- Aufgabe 27: 60**
- Aufgabe 28: 64**