

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

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

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

Aufgabe 9.  $(8 - 5) + (8 + 9) + 8 - (9 - 8) - (5 - 6) =$

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

Aufgabe 10.  $(9 * 6) - (2 - 9) * 2 + (-5 * 7) * (6 : 6) =$

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

Aufgabe 11.  $(9 * 4) * (5 - 3) + 5 + (-2 - 7) + (5 * 2) =$

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

Aufgabe 12.  $(7 + 8) + (2 * 9) + 2^3 * (5 - 5) - (7 * 2) =$

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

Aufgabe 13.  $(4 - 5) * (9 * 5) + 9^2 - (-3 - 3) - (7 + 5) =$

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

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

Aufgabe 15.  $(8*7) + 3 + (-3 + 3) + (5 - 2) =$

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

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

Aufgabe 23.  $(6^2 + 4) + 6^2 - (7 - 5) * (6 + 6) =$

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

Aufgabe 24.  $(8^2 + 2) - 8^2 - (-2 * 5) + (5 * 6) =$

Aufgabe 18.  $(2+6) - 2^2 - (2 - 2^3) * (7 + 3) =$

Aufgabe 25.  $(4^2 + 3) + 4 + (-6 - 5) + (3 - 2) =$

Aufgabe 19.  $(8+8) - 2 * (-2 * 2) + (6 + 3) =$

Aufgabe 26.  $(8 - 6) + 8^2 * (7 - 6) - (6 * 9) =$

Aufgabe 20.  $(2-6)^2 * 8 + (-8 - 8^2) * (8 : 8) =$

Aufgabe 27.  $(6 - 5) - 6 - (-8 - 9) - (9 - 6) =$

Aufgabe 21.  $(9-6)^3 * 3 - (3 * 3^2) - (7 - 5) =$

Aufgabe 28.  $(3^2 * 9) + 3 - (-7 - 4) - (5 + 2) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 49**
- Aufgabe 2: 40**
- Aufgabe 3: 48**
- Aufgabe 4: 40**
- Aufgabe 5: 51**
- Aufgabe 6: 71**
- Aufgabe 7: 36**
- Aufgabe 8: 16**
- Aufgabe 9: 28**
- Aufgabe 10: 33**
- Aufgabe 11: 78**
- Aufgabe 12: 19**
- Aufgabe 13: 30**
- Aufgabe 14: 27**
- Aufgabe 15: 62**
- Aufgabe 16: 86**
- Aufgabe 17: 19**
- Aufgabe 18: 64**
- Aufgabe 19: 33**
- Aufgabe 20: 56**
- Aufgabe 21: 52**
- Aufgabe 22: 50**
- Aufgabe 23: 52**
- Aufgabe 24: 42**
- Aufgabe 25: 13**
- Aufgabe 26: 12**
- Aufgabe 27: 9**
- Aufgabe 28: 88**