

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(2 * 2) * (3 + 3) - 3^3 + (-9 + 9) + (6 + 5) =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(5 + 3) + (8 * 7) + 8^3 * (-6 + 6) - (9 + 5) =$

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

Aufgabe 13.  $(3 + 6) - (2 + 6) - 2^3 + (8 + 8) + (6 - 8) =$

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

Aufgabe 14.  $(8 * 8) + (2 * 5) - 2^2 - (9 - 4) - (8 * 7) =$

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

Aufgabe 22.  $(4 - 2) * 4^2 + (-7 - 2) * (8 - 5) =$

Aufgabe 16.  $(4-6)^3 - 8 + (-8 + 8^2) + (9 - 4) =$

Aufgabe 23.  $(2^2 + 9) - 2 * (-2 + 4) + (8 : 8) =$

Aufgabe 17.  $(2-6)^2 * 7^2 * (7 - 7) : (2 * 6) =$

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

Aufgabe 18.  $(6-6) + 5 - (5 - 5^2) - (7 - 3) =$

Aufgabe 25.  $(3^3 - 7) * 3 + (4 - 4) * (2 + 8) =$

Aufgabe 19.  $(9-2) + 5^2 - (5 + 5) + (3 - 9) =$

Aufgabe 26.  $(8 - 8) * 8^2 * (-4 * 7) * (8 + 5) =$

Aufgabe 20.  $(9*4) + 3^3 + (3 * 3^3) : (3 - 6) =$

Aufgabe 27.  $(8 * 9) - 8 + (5 + 7) - (2 * 6) =$

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

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

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 40
- Aufgabe 2: 91
- Aufgabe 3: 12
- Aufgabe 4: 4
- Aufgabe 5: 87
- Aufgabe 6: 44
- Aufgabe 7: 27
- Aufgabe 8: 36
- Aufgabe 9: 27
- Aufgabe 10: 8
- Aufgabe 11: 6
- Aufgabe 12: 50
- Aufgabe 13: 7
- Aufgabe 14: 9
- Aufgabe 15: 45
- Aufgabe 16: 45
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 21
- Aufgabe 19: 16
- Aufgabe 20: 36
- Aufgabe 21: 54
- Aufgabe 22: 5
- Aufgabe 23: 10
- Aufgabe 24: 88
- Aufgabe 25: 60
- Aufgabe 26: 0
- Aufgabe 27: 64
- Aufgabe 28: 72