

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

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

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

Aufgabe 9.  $(4 * 5) - (3 + 7) * 3 * (9 - 8) * (3 - 5) =$

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

Aufgabe 10.  $(4 - 9) + (3 - 4) - 3 * (5 - 7) + (9 - 5) =$

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

Aufgabe 11.  $(5 - 9) + (6 * 5) + 6^2 - (5 * 2) : (5 - 4) =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(9 - 8) * (3 - 3) * 3 * (-2 * 7) * (2 * 3) =$

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

Aufgabe 14.  $(4 - 2) - (5 + 9) - 5 - (3 - 7) * (4 + 9) =$

Aufgabe 15.  $(4*2) - 5^2 - (-5 + 5) + (8 + 9) =$

Aufgabe 22.  $(2^2 + 7) * 2 + (-7 - 6) + (3 - 5) =$

Aufgabe 16.  $(4-5) * 8 - (8 - 8^2) - (3 + 3) =$

Aufgabe 23.  $(4^3 - 4) - 4 * (7 + 8) + (5 * 8) =$

Aufgabe 17.  $(5-5)^2 + 2^2 - (-2 * 2^2) : (2 - 4) =$

Aufgabe 24.  $(2^2 + 8) - 2 + (-6 + 7) + (8 + 5) =$

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

Aufgabe 25.  $(3^2 + 8) + 3^2 + (2 - 7) - (9 - 4) =$

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

Aufgabe 26.  $(3^2 + 2) + 3^3 + (5 - 8) * (4 : 2) =$

Aufgabe 20.  $(3+6) + 8^2 - (-8 + 8) + (2 + 6) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 * 4) - 2^3 + (-7 + 9) - (5 - 3) =$

Aufgabe 21.  $(6-7) + 3 - (-3 + 3) : (5 - 8) =$

Aufgabe 28.  $(3^2 * 2) - 3^2 * (-4 + 8) : (2 * 2) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 16
- Aufgabe 2: 33
- Aufgabe 3: 6
- Aufgabe 4: 5
- Aufgabe 5: 95
- Aufgabe 6: 45
- Aufgabe 7: 12
- Aufgabe 8: 20
- Aufgabe 9: 80
- Aufgabe 10: 4
- Aufgabe 11: 52
- Aufgabe 12: 7
- Aufgabe 13: 0
- Aufgabe 14: 35
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: 42
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 33
- Aufgabe 19: 15
- Aufgabe 20: 81
- Aufgabe 21: 2
- Aufgabe 22: 7
- Aufgabe 23: 40
- Aufgabe 24: 24
- Aufgabe 25: 16
- Aufgabe 26: 32
- Aufgabe 27: 8
- Aufgabe 28: 9