

**Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.**

**Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 1000 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(6 - 7) + 6^3 \cdot 2 - (7 - 7) + (2 + 3) =$

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

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

Aufgabe 9.  $(8 - 8) \cdot (9 \cdot 2) \cdot 9 - (-6 + 7) + (9 \cdot 7) =$

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

Aufgabe 10.  $(6 - 7) \cdot (9 - 4) + 9 + (-5 - 2) + (5 \cdot 6) =$

Aufgabe 4.  $(5 + 2) \cdot 5^2 + 4 \cdot (-2 + 3) - (2 - 8) =$

Aufgabe 11.  $(4 - 3) \cdot (3 \cdot 9) \cdot 3 + (-2 + 9) - (5 - 4) =$

Aufgabe 5.  $(3 \cdot 4) + 3^2 - 8 - (4 - 4) + (9 + 2) =$

Aufgabe 12.  $(6 - 4) - (5 \cdot 3) + 5 + (7 + 9) \cdot (4 : 2) =$

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

Aufgabe 13.  $(3 + 9) + (9 - 9) + 9^2 + (3 + 3) : (2 + 4) =$

Aufgabe 7.  $(7 - 4)^2 \cdot 7 - 8 \cdot (4 - 5) - (9 \cdot 6) =$

Aufgabe 14.  $(2 + 3) - (5 - 3) + 5^2 - (-7 + 2) + (4 : 4) =$

Aufgabe 15.  $(6 \cdot 4) - 6^2 - (-6 \cdot 6) - (3 - 4) =$

Aufgabe 22.  $(5^2 - 7) \cdot 5^2 + (-9 + 5) + (9 + 6) =$

Aufgabe 16.  $(5 \cdot 4)^2 + 9 + (-9 + 9) - (5 \cdot 8) =$

Aufgabe 23.  $(8 + 3) \cdot 8 - (8 + 5) + (5 + 5) =$

Aufgabe 17.  $(2 - 3)^2 + 7^3 - (7 + 7) + (5 \cdot 9) =$

Aufgabe 24.  $(9 + 4) \cdot 9 - (8 + 7) + (8 \cdot 4) =$

Aufgabe 18.  $(4 \cdot 6)^2 + 5^2 + (5 - 5^3) : (7 - 5) =$

Aufgabe 25.  $(5 - 2) + 5 - (3 \cdot 6) : (9 : 3) =$

Aufgabe 19.  $(2 \cdot 2) + 5^3 + (-5 - 5) + (9 \cdot 7) =$

Aufgabe 26.  $(3^3 + 9) \cdot 3^2 + (-9 \cdot 5) - (6 + 5) =$

Aufgabe 20.  $(8 \cdot 2) + 6 + (6 \cdot 6) - (9 - 3) =$

Aufgabe 27.  $(3 + 6) - 3^3 \cdot (-8 + 8) \cdot (8 \cdot 3) =$

Aufgabe 21.  $(4 + 4)^2 + 8 + (8 - 8) : (5 - 9) =$

Aufgabe 28.  $(9^2 + 2) + 9 \cdot (-3 \cdot 2) + (9 + 9) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 436
- Aufgabe 2: 20
- Aufgabe 3: 569
- Aufgabe 4: 185
- Aufgabe 5: 24
- Aufgabe 6: 354
- Aufgabe 7: 17
- Aufgabe 8: 135
- Aufgabe 9: 62
- Aufgabe 10: 27
- Aufgabe 11: 87
- Aufgabe 12: 24
- Aufgabe 13: 94
- Aufgabe 14: 34
- Aufgabe 15: 25
- Aufgabe 16: 369
- Aufgabe 17: 375
- Aufgabe 18: 541
- Aufgabe 19: 182
- Aufgabe 20: 52
- Aufgabe 21: 72
- Aufgabe 22: 461
- Aufgabe 23: 85
- Aufgabe 24: 134
- Aufgabe 25: 2
- Aufgabe 26: 268
- Aufgabe 27: 9
- Aufgabe 28: 47