

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

Aufgabe 8.  $(6 * 9) + (4 + 8) * 4 + (-8 + 5) - (8 * 3) =$

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

Aufgabe 9.  $(9 - 3) + (6 - 5) - 6 - (-6 + 6) : (3 + 5) =$

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

Aufgabe 10.  $(7 + 7) + (3 - 7) + 3^3 - (2 * 4) + (7 - 5) =$

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

Aufgabe 11.  $(8 * 9) - (7 + 8) + 7^2 * (-6 + 6) - (9 + 4) =$

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

Aufgabe 12.  $(5 - 8) + (2 * 4) - 2 + (3 - 2) - (9 - 7) =$

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

Aufgabe 13.  $(9 - 3) - (3 - 3) - 3^3 + (-4 * 8) : (6 - 7) =$

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

Aufgabe 14.  $(4 + 3) - (9 - 4) + 9^2 - (5 + 8) - (7 + 7) =$

Aufgabe 15.  $(6-9) + 2 + (-2 + 2^3) + (7 - 9) =$

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

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

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

Aufgabe 17.  $(9*6) - 3^2 - (-3 + 3^3) - (5 + 4) =$

Aufgabe 24.  $(2^2 + 5) + 2 - (2 - 5) + (7 - 9) =$

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

Aufgabe 25.  $(8 * 6) - 8^3 - (-9 * 6) * (2 + 8) =$

Aufgabe 19.  $(8-8) * 3^2 - (-3 - 3^3) : (3 * 5) =$

Aufgabe 26.  $(3^2 - 6) - 3 * (-3 - 9) - (5 * 4) =$

Aufgabe 20.  $(5+5)^2 - 2 * (2 * 2^2) - (8 - 6) =$

Aufgabe 27.  $(6 + 7) * 6^3 * (-7 + 7) + (8 * 3) =$

Aufgabe 21.  $(9+2) - 5^3 - (-5 * 5^2) + (4 * 3) =$

Aufgabe 28.  $(2 - 9) + 2^2 - (-7 * 6) - (6 + 3) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 7**
- Aufgabe 2: 41**
- Aufgabe 3: 60**
- Aufgabe 4: 8**
- Aufgabe 5: 0**
- Aufgabe 6: 25**
- Aufgabe 7: 76**
- Aufgabe 8: 75**
- Aufgabe 9: 1**
- Aufgabe 10: 31**
- Aufgabe 11: 44**
- Aufgabe 12: 2**
- Aufgabe 13: 11**
- Aufgabe 14: 56**
- Aufgabe 15: 3**
- Aufgabe 16: 27**
- Aufgabe 17: 12**
- Aufgabe 18: 24**
- Aufgabe 19: 2**
- Aufgabe 20: 82**
- Aufgabe 21: 23**
- Aufgabe 22: 49**
- Aufgabe 23: 9**
- Aufgabe 24: 12**
- Aufgabe 25: 76**
- Aufgabe 26: 19**
- Aufgabe 27: 24**
- Aufgabe 28: 30**