

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 * 7) - (7 * 2) + 7^2 + (4 - 6) - (4 * 4) =$

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

Aufgabe 11.  $(8 - 7) * (5 + 5) * 5 - (4 - 5) * (5 - 6) =$

Aufgabe 5.  $(6 * 4) + 6^2 - 6 * (-4 + 9) * (8 : 8) =$

Aufgabe 12.  $(7 * 7) - (7 + 6) + 7 + (8 - 4) - (3 - 7) =$

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

Aufgabe 13.  $(5 * 8) + (5 - 3) - 5 * (6 - 7) - (7 + 2) =$

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

Aufgabe 14.  $(8 * 2) + (4 - 8) + 4^3 - (8 + 6) + (8 - 5) =$

Aufgabe 15.  $(5+8) + 6^2 - (-6 + 6) : (3 - 9) =$

Aufgabe 22.  $(3^2 + 3) - 3 - (-4 + 7) - (6 - 7) =$

Aufgabe 16.  $(4*2)^2 - 6^2 + (-6 - 6^2) + (7 + 9) =$

Aufgabe 23.  $(8 - 2) + 8^2 + (5 + 4) - (9 + 4) =$

Aufgabe 17.  $(2+7)^2 + 2^3 - (2 * 2^2) + (6 : 3) =$

Aufgabe 24.  $(5^3 + 5) - 5^2 + (-4 * 6) + (5 - 3) =$

Aufgabe 18.  $(2-9) + 9^3 + (9 - 9^3) + (2 + 6) =$

Aufgabe 25.  $(5^2 + 4) - 5 * (9 - 2) + (2 + 8) =$

Aufgabe 19.  $(6-7) - 2 - (-2 * 2) * (2 + 7) =$

Aufgabe 26.  $(2^2 + 5) + 2^3 + (5 + 5) - (6 - 8) =$

Aufgabe 20.  $(9-9)^3 * 2 - (-2 - 2) + (8 + 9) =$

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

Aufgabe 21.  $(2*5) + 6^2 + (6 - 6^2) + (2 - 6) =$

Aufgabe 28.  $(6 * 2) * 6 + (-6 - 6) : (8 - 6) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 48**
- Aufgabe 2: 51**
- Aufgabe 3: 20**
- Aufgabe 4: 27**
- Aufgabe 5: 30**
- Aufgabe 6: 54**
- Aufgabe 7: 22**
- Aufgabe 8: 29**
- Aufgabe 9: 49**
- Aufgabe 10: 45**
- Aufgabe 11: 49**
- Aufgabe 12: 51**
- Aufgabe 13: 38**
- Aufgabe 14: 65**
- Aufgabe 15: 49**
- Aufgabe 16: 2**
- Aufgabe 17: 83**
- Aufgabe 18: 10**
- Aufgabe 19: 33**
- Aufgabe 20: 21**
- Aufgabe 21: 12**
- Aufgabe 22: 7**
- Aufgabe 23: 66**
- Aufgabe 24: 83**
- Aufgabe 25: 4**
- Aufgabe 26: 29**
- Aufgabe 27: 55**
- Aufgabe 28: 66**