

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 - 6) + (8 * 6) - 8 - (5 - 7) + (5 * 5) =$

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

Aufgabe 11.  $(7 * 4) + (2 - 9) + 2 - (-2 - 6) + (6 * 5) =$

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

Aufgabe 12.  $(9 * 5) + (9 - 4) + 9^2 * (8 * 4) : (9 * 8) =$

Aufgabe 6.  $(5 - 4)^3 + 5 + 7 - (-4 + 2) - (5 + 8) =$

Aufgabe 13.  $(4 * 6) + (2 + 8) * 2 + (-2 - 9) + (6 + 9) =$

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

Aufgabe 14.  $(7 * 4) + (6 - 3) * 6 + (-5 * 3) - (6 * 4) =$

Aufgabe 15.  $(4-2)^2 + 7 + (7 * 7) - (3 - 4) =$

Aufgabe 22.  $(3^2 - 6) - 3^3 - (-8 * 4) + (8 * 4) =$

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

Aufgabe 23.  $(3 - 8) + 3^3 * (5 + 9) : (5 + 4) =$

Aufgabe 17.  $(7-9)^2 * 3 - (-3 + 3) * (7 : 7) =$

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

Aufgabe 18.  $(9*5) + 4 + (-4 + 4^2) * (6 - 8) =$

Aufgabe 25.  $(2 - 2) + 2^3 - (-9 * 7) : (8 - 5) =$

Aufgabe 19.  $(5+2) * 3^2 - (-3 + 3) * (6 * 2) =$

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

Aufgabe 20.  $(5-2)^2 * 4 + (4 - 4^2) + (9 + 5) =$

Aufgabe 27.  $(3 * 9) - 3 - (4 - 3) - (2 * 8) =$

Aufgabe 21.  $(5+8)^2 + 2^2 - (2 * 2) * (7 * 3) =$

Aufgabe 28.  $(2^3 * 4) - 2^3 * (-5 * 9) : (9 * 2) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 32**
- Aufgabe 2: 24**
- Aufgabe 3: 44**
- Aufgabe 4: 1**
- Aufgabe 5: 46**
- Aufgabe 6: 2**
- Aufgabe 7: 94**
- Aufgabe 8: 8**
- Aufgabe 9: 15**
- Aufgabe 10: 70**
- Aufgabe 11: 61**
- Aufgabe 12: 86**
- Aufgabe 13: 48**
- Aufgabe 14: 7**
- Aufgabe 15: 61**
- Aufgabe 16: 0**
- Aufgabe 17: 12**
- Aufgabe 18: 25**
- Aufgabe 19: 63**
- Aufgabe 20: 38**
- Aufgabe 21: 89**
- Aufgabe 22: 40**
- Aufgabe 23: 37**
- Aufgabe 24: 63**
- Aufgabe 25: 29**
- Aufgabe 26: 53**
- Aufgabe 27: 7**
- Aufgabe 28: 52**