

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

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

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

Aufgabe 9.  $(3 + 9) + (4 - 6) * 4^2 - (-9 * 4) + (6 * 8) =$

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

Aufgabe 10.  $(8 - 4) * (6 + 7) - 6 + (3 + 6) + (3 * 3) =$

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

Aufgabe 11.  $(9 - 8) + (2 * 3) * 2 * (5 - 4) * (8 - 3) =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(6 * 7) - (6 * 4) + 6^2 + (5 - 4) + (5 - 9) =$

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

Aufgabe 14.  $(2 - 8) * (7 - 7) + 7^2 + (9 + 9) - (2 + 7) =$

Aufgabe 15.  $(5-2) + 2^3 + (2 * 2^3) : (9 + 7) =$

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

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

Aufgabe 23.  $(5^2 - 8) - 5^2 * (6 - 7) + (5 * 4) =$

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

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

Aufgabe 18.  $(3*3) + 4^3 - (-4 + 4^3) - (3 + 9) =$

Aufgabe 25.  $(3 - 2) - 3 + (7 * 3) - (7 - 2) =$

Aufgabe 19.  $(2*6)^2 - 3 - (-3 + 3^2) * (6 + 7) =$

Aufgabe 26.  $(2 + 3) * 2 * (-4 + 7) + (7 + 9) =$

Aufgabe 20.  $(2+2) - 3^2 - (3 * 3^3) : (3 - 4) =$

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

Aufgabe 21.  $(8-3) - 2^2 - (2 - 2) : (4 - 9) =$

Aufgabe 28.  $(3 * 7) - 3^3 * (-9 + 8) - (5 * 4) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 66**
- Aufgabe 2: 27**
- Aufgabe 3: 32**
- Aufgabe 4: 4**
- Aufgabe 5: 40**
- Aufgabe 6: 90**
- Aufgabe 7: 24**
- Aufgabe 8: 8**
- Aufgabe 9: 64**
- Aufgabe 10: 64**
- Aufgabe 11: 61**
- Aufgabe 12: 34**
- Aufgabe 13: 51**
- Aufgabe 14: 58**
- Aufgabe 15: 12**
- Aufgabe 16: 60**
- Aufgabe 17: 16**
- Aufgabe 18: 1**
- Aufgabe 19: 63**
- Aufgabe 20: 76**
- Aufgabe 21: 1**
- Aufgabe 22: 34**
- Aufgabe 23: 62**
- Aufgabe 24: 100**
- Aufgabe 25: 14**
- Aufgabe 26: 46**
- Aufgabe 27: 31**
- Aufgabe 28: 28**