

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

**Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(3 - 6) + 3 + 4 * (6 * 5) : (8 - 6) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(5 + 7) * (4 + 3) + 4^2 * (-7 * 6) : (3 * 4) =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(8 + 4) * (3 - 5) - 3^2 - (-3 + 9) - (5 - 9) =$

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

Aufgabe 14.  $(9 + 8) - (2 + 5) * 2 + (-8 - 8) + (8 + 2) =$

Aufgabe 15.  $(5 * 9) * 2 + (-2 - 2) - (2 - 6) =$

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

Aufgabe 16.  $(3 - 7)^2 + 6^2 - (-6 * 6) : (3 - 4) =$

Aufgabe 23.  $(6^2 + 4) + 6 - (5 + 4) - (3 - 8) =$

Aufgabe 17.  $(5 - 7)^3 - 2 + (-2 * 2^2) + (5 * 7) =$

Aufgabe 24.  $(2 - 5) + 2^3 - (5 - 9) - (7 + 2) =$

Aufgabe 18.  $(7 - 2) * 5^3 * (5 - 5) - (6 * 7) =$

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

Aufgabe 19.  $(2 - 9) + 2^3 * (-2 - 2^2) : (2 * 8) =$

Aufgabe 26.  $(2^2 + 9) + 2 - (8 + 8) : (2 + 2) =$

Aufgabe 20.  $(4 * 9) + 4^3 + (-4 + 4^2) * (6 - 9) =$

Aufgabe 27.  $(5^3 + 2) - 5^2 + (-8 - 6) - (4 + 5) =$

Aufgabe 21.  $(5 - 5)^2 - 3^2 + (-3 + 3) : (5 - 6) =$

Aufgabe 28.  $(2 - 2) + 2^2 - (5 - 5) - (9 - 4) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: 60**

**Aufgabe 2: 0**

**Aufgabe 3: 96**

**Aufgabe 4: 5**

**Aufgabe 5: -20**

**Aufgabe 6: 67**

**Aufgabe 7: 16**

**Aufgabe 8: 60**

**Aufgabe 9: -10**

**Aufgabe 10: -12**

**Aufgabe 11: 28**

**Aufgabe 12: 22**

**Aufgabe 13: -35**

**Aufgabe 14: -3**

**Aufgabe 15: 90**

**Aufgabe 16: 16**

**Aufgabe 17: 17**

**Aufgabe 18: -42**

**Aufgabe 19: -10**

**Aufgabe 20: 64**

**Aufgabe 21: -9**

**Aufgabe 22: 99**

**Aufgabe 23: 42**

**Aufgabe 24: 0**

**Aufgabe 25: -17**

**Aufgabe 26: 11**

**Aufgabe 27: 79**

**Aufgabe 28: -1**