

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

**Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(6 - 7)^3 - 6^3 * 8 * (7 - 7) : (6 + 5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(3 * 5) - (4 * 4) - 4 + (8 - 3) - (8 - 7) =$

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

Aufgabe 11.  $(8 + 9) - (9 + 8) + 9 - (-5 - 7) * (5 - 6) =$

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

Aufgabe 12.  $(6 + 4) - (2 - 5) + 2^3 * (7 - 8) + (7 - 6) =$

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

Aufgabe 13.  $(3 * 4) * (5 * 3) - 5^3 - (-3 + 3) - (6 * 9) =$

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

Aufgabe 14.  $(3 - 4) - (3 * 4) - 3^2 * (4 - 2) : (3 - 4) =$

Aufgabe 15.  $(5 - 8) - 3 * (3 - 3) + (8 - 5) =$

Aufgabe 22.  $(5 + 2) + 5 + (-2 + 5) - (7 + 8) =$

Aufgabe 16.  $(5 - 3) + 3^3 * (3 - 3) + (3 - 9) =$

Aufgabe 23.  $(4^3 + 7) - 4^3 + (2 - 6) - (2 + 7) =$

Aufgabe 17.  $(4 * 3) - 7 + (-7 + 7) * (4 + 3) =$

Aufgabe 24.  $(3^2 - 6) - 3^2 + (-3 * 7) + (9 * 3) =$

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

Aufgabe 25.  $(4^2 - 3) - 4^2 - (-2 + 8) - (9 - 8) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 4) - 9 + (-9 + 9) * (8 - 6) =$

Aufgabe 26.  $(4^3 + 2) - 4^3 + (4 * 2) : (4 : 4) =$

Aufgabe 20.  $(3 + 8) + 3 - (3 + 3^2) - (2 - 5) =$

Aufgabe 27.  $(3^2 - 7) - 3^2 - (-8 + 3) + (8 - 4) =$

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

Aufgabe 28.  $(6 + 7) - 6^2 + (7 - 8) + (3 * 6) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -1**

**Aufgabe 2: -8**

**Aufgabe 3: -1**

**Aufgabe 4: -8**

**Aufgabe 5: 0**

**Aufgabe 6: -5**

**Aufgabe 7: -1**

**Aufgabe 8: -7**

**Aufgabe 9: 3**

**Aufgabe 10: -1**

**Aufgabe 11: -3**

**Aufgabe 12: 6**

**Aufgabe 13: 1**

**Aufgabe 14: 5**

**Aufgabe 15: 0**

**Aufgabe 16: -4**

**Aufgabe 17: 5**

**Aufgabe 18: 3**

**Aufgabe 19: -6**

**Aufgabe 20: 5**

**Aufgabe 21: 4**

**Aufgabe 22: 0**

**Aufgabe 23: -6**

**Aufgabe 24: 0**

**Aufgabe 25: -10**

**Aufgabe 26: 10**

**Aufgabe 27: 2**

**Aufgabe 28: -6**