

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

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

Aufgabe 2.  $(7 - 6) * 7 * 5 + (6 - 2) - (3 + 9) =$

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

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

Aufgabe 10.  $(7 - 9) - (6 * 6) + 6 + (-3 + 7) + (5 * 6) =$

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

Aufgabe 11.  $(6 + 6) * (8 - 7) - 8^2 * (-7 + 6) + (2 - 9) =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(4 - 9) + (4 * 3) - 4 - (-9 * 4) + (6 + 7) =$

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

Aufgabe 14.  $(7 + 2) - (2 * 7) * 2^3 + (9 - 3) + (6 * 5) =$

Aufgabe 15.  $(8 - 7)^2 + 3^2 + (-3 - 3) : (2 - 3) =$

Aufgabe 22.  $(6 + 2) - 6 + (5 + 3) * (7 + 5) =$

Aufgabe 16.  $(2 * 2) + 3^3 + (-3 * 3) + (8 * 5) =$

Aufgabe 23.  $(6 * 2) - 6 * (-7 - 6) - (5 - 6) =$

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

Aufgabe 24.  $(2 - 4) * 2^3 - (-8 + 4) * (4 + 5) =$

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

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

Aufgabe 19.  $(2 - 2)^3 - 6 + (6 - 6^3) : (8 - 3) =$

Aufgabe 26.  $(3 * 8) * 3 - (-8 - 5) - (6 * 7) =$

Aufgabe 20.  $(2 + 4) - 3^2 - (-3 + 3) * (5 - 2) =$

Aufgabe 27.  $(3^3 - 5) + 3^2 * (5 - 5) : (6 + 2) =$

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

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

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -41**

**Aufgabe 2: 27**

**Aufgabe 3: 54**

**Aufgabe 4: -10**

**Aufgabe 5: -43**

**Aufgabe 6: -19**

**Aufgabe 7: 22**

**Aufgabe 8: -59**

**Aufgabe 9: 11**

**Aufgabe 10: 2**

**Aufgabe 11: 69**

**Aufgabe 12: 69**

**Aufgabe 13: 52**

**Aufgabe 14: -67**

**Aufgabe 15: 16**

**Aufgabe 16: 62**

**Aufgabe 17: -80**

**Aufgabe 18: 9**

**Aufgabe 19: -48**

**Aufgabe 20: -3**

**Aufgabe 21: 22**

**Aufgabe 22: 98**

**Aufgabe 23: 91**

**Aufgabe 24: 20**

**Aufgabe 25: 23**

**Aufgabe 26: 43**

**Aufgabe 27: 22**

**Aufgabe 28: -52**