

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(6 - 4)^2 - 6^2 - 5 - (-4 * 3) + (6 - 3) =$

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

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

Aufgabe 9.  $(5 - 9) - (7 * 4) - 7 - (-5 + 7) : (8 : 8) =$

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

Aufgabe 10.  $(3 * 9) + (3 - 6) * 3 + (-7 - 7) + (7 - 2) =$

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

Aufgabe 11.  $(3 - 3) + (6 * 5) + 6 + (6 + 9) : (2 - 7) =$

Aufgabe 5.  $(3 + 6)^2 * 3 - 9 * (-6 * 4) - (8 - 9) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(5 - 3) - 4^3 + (-4 * 4) : (2 * 2) =$

Aufgabe 22.  $(3^3 - 3) - 3^3 * (8 - 3) + (5 * 5) =$

Aufgabe 16.  $(4 - 5)^3 * 8 * (-8 - 8) * (9 - 7) =$

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

Aufgabe 17.  $(9 + 6) * 6 + (-6 + 6^2) + (4 + 3) =$

Aufgabe 24.  $(4^3 - 9) + 4 * (-9 * 6) * (7 - 4) =$

Aufgabe 18.  $(5 - 6) - 9^3 - (9 - 9) + (6 + 9) =$

Aufgabe 25.  $(9^2 - 7) + 9^3 + (9 + 4) + (3 - 4) =$

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

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

Aufgabe 20.  $(9 + 2)^2 + 8 * (-8 - 8) + (5 * 4) =$

Aufgabe 27.  $(3^2 * 5) + 3^2 - (-3 - 7) : (4 - 6) =$

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

Aufgabe 28.  $(3^2 + 7) + 3^3 * (-6 + 4) + (6 * 6) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -22**

**Aufgabe 2: -65**

**Aufgabe 3: -737**

**Aufgabe 4: 72**

**Aufgabe 5: 460**

**Aufgabe 6: 58**

**Aufgabe 7: -3**

**Aufgabe 8: -188**

**Aufgabe 9: -41**

**Aufgabe 10: 9**

**Aufgabe 11: 33**

**Aufgabe 12: 72**

**Aufgabe 13: -325**

**Aufgabe 14: -558**

**Aufgabe 15: -66**

**Aufgabe 16: 256**

**Aufgabe 17: 127**

**Aufgabe 18: -715**

**Aufgabe 19: 22**

**Aufgabe 20: 13**

**Aufgabe 21: 457**

**Aufgabe 22: -86**

**Aufgabe 23: 573**

**Aufgabe 24: -593**

**Aufgabe 25: 815**

**Aufgabe 26: -17**

**Aufgabe 27: 49**

**Aufgabe 28: -2**