

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(4 * 9) * 4 * 2 + (-9 + 7) - (6 * 8) =$

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

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

Aufgabe 9.  $(3 - 2) * (8 * 7) - 8^3 + (-6 - 2) + (4 + 7) =$

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

Aufgabe 10.  $(7 + 6) * (4 - 2) - 4^3 * (5 + 7) : (4 * 8) =$

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

Aufgabe 11.  $(5 + 6) * (6 - 5) - 6 * (-2 - 2) : (8 * 9) =$

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

Aufgabe 12.  $(3 + 9) - (4 * 6) + 4^2 * (-4 - 2) + (3 * 3) =$

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

Aufgabe 13.  $(9 - 6) + (2 - 7) * 2^2 + (-3 * 3) - (4 * 4) =$

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

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

Aufgabe 15.  $(8 - 4)^2 - 3^3 - (-3 + 3^2) - (8 : 9) =$

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

Aufgabe 16.  $(9 - 3) + 6 * (-6 - 6) + (7 + 2) =$

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

Aufgabe 17.  $(4 - 8)^2 * 6 - (-6 + 6) - (9 - 2) =$

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

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

Aufgabe 25.  $(4^2 * 3) + 4^3 + (3 * 2) + (7 + 8) =$

Aufgabe 19.  $(9 - 3) - 4^3 + (4 + 4^3) * (6 : 6) =$

Aufgabe 26.  $(3^2 - 5) - 3 + (7 + 3) - (6 : 2) =$

Aufgabe 20.  $(2 - 7)^2 - 6^2 * (-6 + 6) : (3 : 2) =$

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

Aufgabe 21.  $(3 - 5)^2 * 3^3 - (3 * 3^3) : (2 - 8) =$

Aufgabe 28.  $(5 * 7) * 5 + (8 + 5) : (6 + 8) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: 238**

**Aufgabe 2: 27**

**Aufgabe 3: 123**

**Aufgabe 4: -204**

**Aufgabe 5: -1**

**Aufgabe 6: 50**

**Aufgabe 7: 185,667**

**Aufgabe 8: 95**

**Aufgabe 9: -453**

**Aufgabe 10: 2**

**Aufgabe 11: 11,333**

**Aufgabe 12: -99**

**Aufgabe 13: -42**

**Aufgabe 14: -565,091**

**Aufgabe 15: -17,889**

**Aufgabe 16: -57**

**Aufgabe 17: 89**

**Aufgabe 18: 762,667**

**Aufgabe 19: 10**

**Aufgabe 20: 25**

**Aufgabe 21: 121,5**

**Aufgabe 22: -41**

**Aufgabe 23: -21**

**Aufgabe 24: -96**

**Aufgabe 25: 133**

**Aufgabe 26: 8**

**Aufgabe 27: -28**

**Aufgabe 28: 175,929**