

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 * 8) + 2^3 + 7] - [(-8 + 9) - (8 - 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(2 - 3) - [(3 * 4) + 3^2] - [(-7 + 9) * (4 * 5)] =$

Aufgabe 4.  $[(4 - 5) - 4^3 + 6] * [(-5 - 6) : (9 + 7)] =$

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

Aufgabe 5.  $[(3 * 5) - 3^2 * 4] - [(-5 + 7) - (5 + 9)] =$

Aufgabe 12.  $(5 - 5) - [(8 - 2) + 8] - [(-9 + 4) - (7 + 5)] =$

Aufgabe 6.  $[(9 - 8)^3 * 9^2 + 7] - [(-8 - 2) + (3 : 5)] =$

Aufgabe 13.  $(8 + 3) - [(7 + 2) - 7^2] + [(6 - 2) - (7 : 8)] =$

Aufgabe 7.  $[(8 - 2)^2 + 8 - 4] - [(2 + 4) - (9 + 6)] =$

Aufgabe 14.  $(2 + 2) - [(3 * 6) + 3^3] + [(-4 - 9) : (6 - 3)] =$

Aufgabe 15.  $(8 * 5)^3 * [2^2 + (-2 - 2)] - (7 * 5) =$

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

Aufgabe 16.  $(5 + 4) - [8 + (8 + 8)] - (6 - 8) =$

Aufgabe 23.  $(2^3 * 5) * [2^2 - (-9 - 4)] : (2 + 6) =$

Aufgabe 17.  $(6 * 9) * [2 * (-2 + 2)] : (8 + 8) =$

Aufgabe 24.  $(7^2 + 6) - [7 - (9 - 5)] + (9 + 8) =$

Aufgabe 18.  $(5 - 2)^2 + [2^2 + (2 * 2)] * (3 * 3) =$

Aufgabe 25.  $(6 + 7) - [6^2 - (7 + 6)] + (6 + 7) =$

Aufgabe 19.  $(9 - 4) - [2^2 + (2 + 2^2)] + (7 * 6) =$

Aufgabe 26.  $(2^3 - 4) - [2 + (-8 + 9)] * (7 * 3) =$

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

Aufgabe 27.  $(5^2 + 6) + [5 - (-6 + 3)] * (6 - 9) =$

Aufgabe 21.  $(6 + 3) - [2^2 + (-2 - 2)] : (9 * 8) =$

Aufgabe 28.  $(2^3 * 9) + [2^2 + (-6 * 7)] - (9 + 6) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: 34**

**Aufgabe 2: -52**

**Aufgabe 3: -19**

**Aufgabe 4: 40,563**

**Aufgabe 5: -9**

**Aufgabe 6: 97,4**

**Aufgabe 7: 49**

**Aufgabe 8: -67**

**Aufgabe 9: -36**

**Aufgabe 10: -62**

**Aufgabe 11: 36**

**Aufgabe 12: 3**

**Aufgabe 13: 54,125**

**Aufgabe 14: -45,333**

**Aufgabe 15: -35**

**Aufgabe 16: -13**

**Aufgabe 17: 0**

**Aufgabe 18: 72**

**Aufgabe 19: 37**

**Aufgabe 20: -8**

**Aufgabe 21: 9**

**Aufgabe 22: 1**

**Aufgabe 23: 85**

**Aufgabe 24: 69**

**Aufgabe 25: 3**

**Aufgabe 26: -59**

**Aufgabe 27: 7**

**Aufgabe 28: 19**