

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 - 5)^2 - 9^2 - 2] - [(-5 + 4) - (9 - 8)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(2 - 2) * [(6 * 5) - 6^2] * [(2 * 8) : (7 - 6)] =$

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

Aufgabe 11.  $(8 - 7) + [(3 * 4) - 3^3] + [(5 - 5) - (7 : 6)] =$

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

Aufgabe 12.  $(6 - 5) + [(3 + 4) + 3^2] + [(-8 - 9) - (4 : 5)] =$

Aufgabe 6.  $[(7 + 9) - 7 * 4] * [(-9 + 5) - (2 - 5)] =$

Aufgabe 13.  $(4 * 2) - [(3 - 5) + 3^3] * [(-4 - 8) : (2 - 8)] =$

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

Aufgabe 14.  $(4 * 4) - [(2 + 8) * 2^3] - [(9 + 6) : (4 + 5)] =$

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

Aufgabe 22.  $(5 - 4) * [5^2 * (9 - 7)] + (4 - 6) =$

Aufgabe 16.  $(2 + 8) - [8 + (-8 - 8)] : (8 - 6) =$

Aufgabe 23.  $(4^3 * 2) + [4 - (8 * 6)] - (6 * 7) =$

Aufgabe 17.  $(7 + 5)^2 * [2^2 + (2 - 2^2)] * (4 - 5) =$

Aufgabe 24.  $(3^2 + 4) + [3 - (2 - 5)] * (7 - 9) =$

Aufgabe 18.  $(9 * 3)^2 - [3^2 + (-3 * 3^2)] - (5 + 7) =$

Aufgabe 25.  $(9^2 + 3) - [9 + (9 - 9)] : (6 - 9) =$

Aufgabe 19.  $(3 - 3)^2 * [8^3 * (-8 + 8)] - (2 - 8) =$

Aufgabe 26.  $(4^3 + 5) + [4 * (-3 * 7)] : (2 - 5) =$

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

Aufgabe 27.  $(7^2 + 7) + [7 * (-9 + 8)] + (7 - 8) =$

Aufgabe 21.  $(6 + 6) - [3^3 * (-3 + 3)] * (7 + 2) =$

Aufgabe 28.  $(3^2 * 8) - [3^2 - (-6 + 3)] + (9 + 9) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -65**

**Aufgabe 2: -43**

**Aufgabe 3: 20**

**Aufgabe 4: -16**

**Aufgabe 5: 53**

**Aufgabe 6: 12**

**Aufgabe 7: 38**

**Aufgabe 8: -8,7**

**Aufgabe 9: -19**

**Aufgabe 10: 0**

**Aufgabe 11: -15,167**

**Aufgabe 12: -0,8**

**Aufgabe 13: -42**

**Aufgabe 14: -65,667**

**Aufgabe 15: 2**

**Aufgabe 16: 14**

**Aufgabe 17: -98**

**Aufgabe 18: 87**

**Aufgabe 19: 6**

**Aufgabe 20: 4**

**Aufgabe 21: 12**

**Aufgabe 22: 48**

**Aufgabe 23: 42**

**Aufgabe 24: 1**

**Aufgabe 25: 87**

**Aufgabe 26: 97**

**Aufgabe 27: 48**

**Aufgabe 28: 78**