

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(6 - 8)^2 + 6^2 * 3] - [(-8 + 3) - (2 * 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 + 6) + [(6 + 6) + 6^3] * [(-3 + 4) : (3 : 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(5 + 3) - [(5 - 5) * 5^3] * [(-3 - 2) - (6 * 3)] =$

Aufgabe 6.  $[(9 - 7)^3 - 9 + 3] + [(-7 - 5) : (2 * 4)] =$

Aufgabe 13.  $(9 + 5) + [(2 + 2) * 2^2] * [(-9 - 6) + (8 * 8)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(2 + 6)^3 - [4 - (-4 * 4)] - (4 : 4) =$

Aufgabe 22.  $(3 * 8) + [3^2 + (7 * 5)] - (5 * 6) =$

Aufgabe 16.  $(7 + 6) + [5^2 + (5 - 5^2)] - (7 : 7) =$

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

Aufgabe 17.  $(3 * 3)^3 + [2^2 + (-2 - 2^3)] - (5 * 6) =$

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

Aufgabe 18.  $(9 * 2) + [5^2 - (5 * 5^2)] * (4 - 6) =$

Aufgabe 25.  $(8 - 4) - [8^3 - (2 + 4)] + (4 * 9) =$

Aufgabe 19.  $(8 + 4) - [2^2 + (-2 + 2^3)] + (2 - 3) =$

Aufgabe 26.  $(3^3 * 6) - [3 - (-9 + 8)] - (8 * 7) =$

Aufgabe 20.  $(7 - 2) * [2 * (-2 + 2^2)] - (3 - 5) =$

Aufgabe 27.  $(5^3 - 8) - [5^2 - (6 + 4)] - (9 + 9) =$

Aufgabe 21.  $(8 + 3)^2 * [8^3 - (-8 + 8^3)] + (4 * 7) =$

Aufgabe 28.  $(5^2 + 4) * [5 - (-6 + 6)] - (3 - 7) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: 121**

**Aufgabe 2: 732**

**Aufgabe 3: 69,3**

**Aufgabe 4: 111,375**

**Aufgabe 5: -75**

**Aufgabe 6: 0,5**

**Aufgabe 7: 299**

**Aufgabe 8: 874**

**Aufgabe 9: 5**

**Aufgabe 10: 695**

**Aufgabe 11: 644**

**Aufgabe 12: 8**

**Aufgabe 13: 798**

**Aufgabe 14: 57**

**Aufgabe 15: 979**

**Aufgabe 16: 17**

**Aufgabe 17: 180**

**Aufgabe 18: 218**

**Aufgabe 19: 1**

**Aufgabe 20: 22**

**Aufgabe 21: 996**

**Aufgabe 22: 38**

**Aufgabe 23: 778**

**Aufgabe 24: 12**

**Aufgabe 25: -466**

**Aufgabe 26: 102**

**Aufgabe 27: 84**

**Aufgabe 28: 149**