

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 * 6) - 3^3 - 9] - [(6 - 8) - (5 * 2)] =$

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

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

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

Aufgabe 3.  $[(5 + 4) + 5 * 7] + [(4 - 9) : (8 + 2)] =$

Aufgabe 10.  $(2 * 6) - [(5 * 3) - 5^2] + [(5 + 6) * (9 : 9)] =$

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

Aufgabe 11.  $(4 * 4) - [(7 * 4) - 7^3] - [(-7 + 9) + (2 + 3)] =$

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

Aufgabe 12.  $(6 + 7) + [(2 - 6) - 2^2] + [(6 + 5) : (8 * 9)] =$

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

Aufgabe 13.  $(5 + 5) + [(3 + 8) - 3^3] - [(-9 - 8) - (8 + 5)] =$

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

Aufgabe 14.  $(5 * 8) + [(3 - 7) - 3^3] - [(-7 + 8) * (3 - 8)] =$

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

Aufgabe 22.  $(4^3 + 6) * [4^3 - (7 - 7)] : (3 + 2) =$

Aufgabe 16.  $(6 + 2)^2 * [4 - (4 - 4)] + (8 * 3) =$

Aufgabe 23.  $(6^2 - 8) * [6 + (-7 - 9)] - (3 - 5) =$

Aufgabe 17.  $(6 - 6)^3 * [3 * (3 + 3)] + (9 - 6) =$

Aufgabe 24.  $(4^2 - 3) + [4^2 * (-8 * 3)] + (6 : 6) =$

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

Aufgabe 25.  $(9^2 + 3) - [9 * (-5 * 3)] + (4 - 2) =$

Aufgabe 19.  $(7 + 7)^2 - [8^3 + (8 + 8^3)] : (3 - 6) =$

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

Aufgabe 20.  $(2 * 2)^2 + [3^2 + (3 - 3^2)] - (5 * 4) =$

Aufgabe 27.  $(7 + 7) - [7^2 - (-8 * 6)] + (7 - 6) =$

Aufgabe 21.  $(6 * 6) - [7^3 - (-7 + 7^3)] * (9 : 3) =$

Aufgabe 28.  $(7^3 - 5) - [7^2 * (8 - 7)] * (2 * 9) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -6**

**Aufgabe 2: 0**

**Aufgabe 3: 43,5**

**Aufgabe 4: 413**

**Aufgabe 5: 55**

**Aufgabe 6: -228**

**Aufgabe 7: -1**

**Aufgabe 8: 323,778**

**Aufgabe 9: -709**

**Aufgabe 10: 33**

**Aufgabe 11: 324**

**Aufgabe 12: 5,153**

**Aufgabe 13: 24**

**Aufgabe 14: 14**

**Aufgabe 15: 26**

**Aufgabe 16: 168**

**Aufgabe 17: 489**

**Aufgabe 18: 81**

**Aufgabe 19: 569**

**Aufgabe 20: 19**

**Aufgabe 21: 15**

**Aufgabe 22: 896**

**Aufgabe 23: -278**

**Aufgabe 24: -370**

**Aufgabe 25: 221**

**Aufgabe 26: 75**

**Aufgabe 27: -82**

**Aufgabe 28: -544**