

Name:

Klasse:

Datum:

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

Aufgabe 8.  $(6 - 2) - [(4 * 9) - 4^2] - [(-2 * 7) + (3 - 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 10.  $(7 - 7) - [(5 + 3) + 5] * [(-2 + 3) + (3 : 6)] =$

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

Aufgabe 11.  $(3 - 7) + [(4 - 5) - 4^2] - [(-6 * 4) - (4 + 2)] =$

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

Aufgabe 12.  $(8 - 4) + [(5 - 3) - 5] * [(-9 + 5) * (2 : 7)] =$

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

Aufgabe 13.  $(3 - 6) - [(4 - 5) - 4] + [(5 - 6) + (9 : 7)] =$

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

Aufgabe 14.  $(5 * 3) + [(6 - 6) + 6^2] + [(7 - 8) : (9 - 2)] =$

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

Aufgabe 22.  $(6 * 6) + [6 - (-8 + 6)] * (2 - 6) =$

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

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

Aufgabe 17.  $(5 - 3)^2 - [9 - (9 + 9)] + (4 * 2) =$

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

Aufgabe 18.  $(9 - 8) * [3^3 + (3 - 3^3)] + (5 * 3) =$

Aufgabe 25.  $(8^2 - 7) * [8 + (-2 * 4)] * (8 : 4) =$

Aufgabe 19.  $(6 - 6) * [5 - (-5 + 5^3)] - (2 - 7) =$

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

Aufgabe 20.  $(2 + 9)^2 - [2^2 * (-2 + 2^3)] - (6 * 7) =$

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

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

Aufgabe 28.  $(4^2 + 9) + [4 - (-9 * 4)] : (4 * 2) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -32**

**Aufgabe 2: 39,286**

**Aufgabe 3: 0**

**Aufgabe 4: 1,746**

**Aufgabe 5: -19**

**Aufgabe 6: -28**

**Aufgabe 7: 90**

**Aufgabe 8: 0**

**Aufgabe 9: -80**

**Aufgabe 10: -19,5**

**Aufgabe 11: 9**

**Aufgabe 12: 7,429**

**Aufgabe 13: 2,286**

**Aufgabe 14: 50,857**

**Aufgabe 15: 3**

**Aufgabe 16: 11**

**Aufgabe 17: 53**

**Aufgabe 18: 18**

**Aufgabe 19: 5**

**Aufgabe 20: 55**

**Aufgabe 21: 17**

**Aufgabe 22: 4**

**Aufgabe 23: 21**

**Aufgabe 24: -60**

**Aufgabe 25: 0**

**Aufgabe 26: 14**

**Aufgabe 27: 67**

**Aufgabe 28: 30**