

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $\{[(3-5)^2 * 3] - \{2 - (-5 - 9)\}\} + (6 - 4) =$

Aufgabe 8.  $\{(3 + 3) + [(5 + 2) - 5]\} - (2 * 6) + (5 : 5) =$

Aufgabe 2.  $\{[(6-5) + 6] + \{6 - (-5 + 7)\}\} - (4 + 8) =$

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

Aufgabe 3.  $\{[(8+3) - 8] * \{9 * (3 + 6)\}\} : (9 * 8) =$

Aufgabe 10.  $\{(6 - 6) - [(4 - 9) - 4^2]\} + (-4 * 4) + (5 - 2) =$

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

Aufgabe 11.  $\{(7 - 4) + [(3 * 3) - 3^3]\} + (4 * 3) - (4 : 7) =$

Aufgabe 5.  $\{[(5-7)^2 * 5] - \{8 - (7 + 9)\}\} : (5 + 5) =$

Aufgabe 12.  $\{(6 - 8) * [(2 - 6) - 2^2]\} - (-9 + 8) - (8 + 6) =$

Aufgabe 6.  $\{[(6+3) - 6] - \{9 + (-3 + 4)\}\} : (6 - 7) =$

Aufgabe 13.  $\{(3 - 8) * [(6 - 7) - 6]\} * (-6 + 7) : (9 - 3) =$

Aufgabe 7.  $\{[(5*2) - 5^2] + \{2 - (-2 * 2)\}\} - (2 : 6) =$

Aufgabe 14.  $\{(5 - 6) + [(9 * 8) - 9^2]\} - (5 - 8) * (5 : 5) =$

Aufgabe 15.  $\{(9*5) - [4 - (-4 - 4^3)]\} : (7 * 3) =$

Aufgabe 22.  $(2^3 - 9) - \{[2^2 + (5 - 8)] * (8 : 8)\} =$

Aufgabe 16.  $\{(6+7) * [3^3 - (3 + 3^3)]\} : (3 - 9) =$

Aufgabe 23.  $(4 - 2) * \{[4 + (4 - 6)] - (5 : 5)\} =$

Aufgabe 17.  $\{(5-6)^2 - [4^3 - (-4 + 4^2)]\} : (9 + 5) =$

Aufgabe 24.  $(2 - 3) - \{[2 * (4 * 3)] - (4 * 6)\} =$

Aufgabe 18.  $\{(8-5)^3 - [5^3 + (5 - 5)]\} : (6 * 3) =$

Aufgabe 25.  $(4 * 4) * \{[4 - (-6 - 6)] : (7 * 9)\} =$

Aufgabe 19.  $\{(9*2)^2 * [2 * (-2 + 2)]\} + (3 + 6) =$

Aufgabe 26.  $(3 + 6) - \{[3 - (3 - 6)] : (8 + 3)\} =$

Aufgabe 20.  $\{(4-6)^2 - [2^2 * (2 - 2^3)]\} : (5 * 8) =$

Aufgabe 27.  $(5^2 - 8) - \{[5^2 - (-2 + 8)] - (9 : 7)\} =$

Aufgabe 21.  $\{(6+6)^2 * [2^2 + (-2 - 2)]\} + (4 : 8) =$

Aufgabe 28.  $(6 - 8) - \{[6 * (4 + 7)] : (8 * 2)\} =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -2**

**Aufgabe 2: -1**

**Aufgabe 3: 3,375**

**Aufgabe 4: 6**

**Aufgabe 5: 2,8**

**Aufgabe 6: 7**

**Aufgabe 7: -9,333**

**Aufgabe 8: -3**

**Aufgabe 9: -0,143**

**Aufgabe 10: 8**

**Aufgabe 11: -3,571**

**Aufgabe 12: 3**

**Aufgabe 13: 5,833**

**Aufgabe 14: -7**

**Aufgabe 15: -1,286**

**Aufgabe 16: 6,5**

**Aufgabe 17: -3,643**

**Aufgabe 18: -5,444**

**Aufgabe 19: 9**

**Aufgabe 20: 0,7**

**Aufgabe 21: 0,5**

**Aufgabe 22: -2**

**Aufgabe 23: 2**

**Aufgabe 24: -1**

**Aufgabe 25: 4,063**

**Aufgabe 26: 8,455**

**Aufgabe 27: -0,714**

**Aufgabe 28: -6,125**