

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(6 * 4) - 6^2 - 8] - [(-4 - 7) : (3 * 8)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 - 8) - [(9 - 7) + 9] - [(4 + 2) * (3 + 5)] =$

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

Aufgabe 11.  $(7 - 7) - [(2 - 4) * 2^2] - [(-7 + 3) - (4 * 8)] =$

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

Aufgabe 12.  $(6 * 3) - [(7 + 3) + 7] * [(5 - 5) * (6 + 9)] =$

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

Aufgabe 13.  $(9 - 8) - [(7 * 6) * 7] * [(-5 + 5) : (3 : 7)] =$

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

Aufgabe 14.  $(4 + 7) + [(4 - 9) + 4] * [(2 - 3) : (9 : 9)] =$

Aufgabe 15.  $(2 - 2)^3 + [5^3 - (-5 + 5)] - (6 + 2) =$

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

Aufgabe 16.  $(6 - 4)^3 - [6 + (6 * 6)] + (5 - 7) =$

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

Aufgabe 17.  $(7 + 3) * [8^3 + (8 - 8^3)] + (3 + 2) =$

Aufgabe 24.  $(8 - 5) + [8 + (-9 - 3)] + (7 + 3) =$

Aufgabe 18.  $(6 - 7) - [2 * (2 * 2^3)] + (9 + 3) =$

Aufgabe 25.  $(3 + 8) + [3^2 * (-9 - 4)] + (5 * 3) =$

Aufgabe 19.  $(9 - 6)^3 * [6^2 + (6 - 6^3)] * (9 - 4) =$

Aufgabe 26.  $(7^2 - 3) - [7^2 + (-8 + 7)] - (5 + 7) =$

Aufgabe 20.  $(3 * 2) - [3 - (3 * 3^2)] - (8 * 6) =$

Aufgabe 27.  $(4 - 4) + [4^2 + (-5 - 2)] - (8 * 7) =$

Aufgabe 21.  $(4 - 5)^2 - [8 + (8 * 8)] - (2 - 3) =$

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

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -19,542**

**Aufgabe 2: 59**

**Aufgabe 3: -80**

**Aufgabe 4: -9,429**

**Aufgabe 5: 64**

**Aufgabe 6: 7**

**Aufgabe 7: -20**

**Aufgabe 8: 16**

**Aufgabe 9: 11**

**Aufgabe 10: -63**

**Aufgabe 11: 44**

**Aufgabe 12: 18**

**Aufgabe 13: 1**

**Aufgabe 14: 12**

**Aufgabe 15: 90**

**Aufgabe 16: -52**

**Aufgabe 17: 85**

**Aufgabe 18: -21**

**Aufgabe 19: 0**

**Aufgabe 20: -18**

**Aufgabe 21: -62**

**Aufgabe 22: 19**

**Aufgabe 23: -9**

**Aufgabe 24: 9**

**Aufgabe 25: -91**

**Aufgabe 26: -14**

**Aufgabe 27: -47**

**Aufgabe 28: -64**