

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 - 5) * 5^2 - 2] - [(5 - 3) + (2 : 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(3 - 5) + [(8 - 7) - 8^3] * [(-8 + 8) + (5 : 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(5 - 9) * [(6 * 4) * 6] + [(6 + 7) * (5 * 3)] =$

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

Aufgabe 13.  $(7 - 4) + [(6 + 2) - 6] - [(9 - 7) + (4 + 9)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(7 + 6) + [7^3 - (7 * 7^2)] - (7 * 9) =$

Aufgabe 22.  $(3^3 - 4) * [3^3 + (-5 * 5)] + (6 - 8) =$

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

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

Aufgabe 17.  $(5 - 8) + [6^2 + (-6 * 6)] * (8 - 4) =$

Aufgabe 24.  $(9^2 + 4) - [9^2 - (-4 - 2)] * (5 + 2) =$

Aufgabe 18.  $(4 - 4)^3 * [2 - (-2 - 2)] - (4 * 9) =$

Aufgabe 25.  $(3 - 8) - [3^3 + (-3 - 6)] * (5 + 6) =$

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

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

Aufgabe 20.  $(5 - 4) * [6 + (-6 - 6^3)] + (5 - 7) =$

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

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

Aufgabe 28.  $(9^3 + 2) + [9^2 - (2 - 5)] * (6 - 8) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -4,4**

**Aufgabe 2: -27**

**Aufgabe 3: 21,667**

**Aufgabe 4: -24**

**Aufgabe 5: 46**

**Aufgabe 6: 183**

**Aufgabe 7: -735**

**Aufgabe 8: 25**

**Aufgabe 9: 104**

**Aufgabe 10: -513**

**Aufgabe 11: 115**

**Aufgabe 12: -381**

**Aufgabe 13: -10**

**Aufgabe 14: 6,2**

**Aufgabe 15: -50**

**Aufgabe 16: 41**

**Aufgabe 17: -3**

**Aufgabe 18: 12**

**Aufgabe 19: 558**

**Aufgabe 20: -218**

**Aufgabe 21: -11**

**Aufgabe 22: 44**

**Aufgabe 23: -5**

**Aufgabe 24: -524**

**Aufgabe 25: -203**

**Aufgabe 26: 1000**

**Aufgabe 27: -298**

**Aufgabe 28: 563**