

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(6 + 2) + 6 * 4] + [(2 * 7) + (9 * 4)] =$

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

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

Aufgabe 9.  $(5 + 4) + [(2 + 4) + 2] + [(9 - 6) - (4 : 3)] =$

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

Aufgabe 10.  $(2 + 3) + [(2 - 3) + 2^2] - [(-6 + 6) - (9 : 4)] =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14.  $(7 + 4) - [(7 * 4) * 7] - [(5 * 3) : (8 + 5)] =$

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

Aufgabe 22.  $(6 + 5) + [6^3 - (8 - 7)] + (5 + 4) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 5)^2 * [2^2 - (2 * 2)] + (5 + 3) =$

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

Aufgabe 17.  $(9 + 9)^2 + [3^3 + (3 - 3^3)] - (7 + 5) =$

Aufgabe 24.  $(7 + 7) + [7 - (2 + 6)] * (8 + 3) =$

Aufgabe 18.  $(2 - 2) + [2 + (2 + 2^2)] + (4 + 8) =$

Aufgabe 25.  $(3 + 7) - [3^2 + (4 - 2)] + (5 + 9) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 8) * [6^2 + (-6 - 6^3)] + (9 + 3) =$

Aufgabe 26.  $(2 + 7) * [2^2 * (-6 - 5)] : (2 - 3) =$

Aufgabe 20.  $(5 - 2) * [7^2 + (-7 - 7^2)] - (8 + 9) =$

Aufgabe 27.  $(5 - 9) * [5 - (-4 - 5)] * (8 - 5) =$

Aufgabe 21.  $(9 - 4)^2 - [7^2 - (-7 - 7^3)] : (3 - 6) =$

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

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: 82**

**Aufgabe 2: -56**

**Aufgabe 3: 668**

**Aufgabe 4: -3**

**Aufgabe 5: -647**

**Aufgabe 6: 11,6**

**Aufgabe 7: 575**

**Aufgabe 8: 17**

**Aufgabe 9: 18,667**

**Aufgabe 10: 10,25**

**Aufgabe 11: -153**

**Aufgabe 12: 37,5**

**Aufgabe 13: -426**

**Aufgabe 14: -186,154**

**Aufgabe 15: 271**

**Aufgabe 16: 8**

**Aufgabe 17: 135**

**Aufgabe 18: 20**

**Aufgabe 19: 198**

**Aufgabe 20: -38**

**Aufgabe 21: 142**

**Aufgabe 22: 235**

**Aufgabe 23: 538**

**Aufgabe 24: 3**

**Aufgabe 25: 13**

**Aufgabe 26: 396**

**Aufgabe 27: -168**

**Aufgabe 28: 20**