

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 + 5) - 3 * 2] * [(-5 - 6) - (7 - 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 - 3) - [(4 * 2) + 4^2] + [(6 * 6) - (7 + 8)] =$

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

Aufgabe 11.  $(2 * 5) + [(3 * 6) - 3^3] + [(4 - 9) - (6 * 5)] =$

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

Aufgabe 12.  $(9 + 4) * [(3 * 2) + 3^3] - [(8 + 6) * (8 : 8)] =$

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

Aufgabe 13.  $(9 + 3) * [(2 * 2) - 2] * [(-2 + 6) : (6 - 2)] =$

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

Aufgabe 14.  $(4 * 3) * [(4 - 9) + 4^2] - [(8 - 2) : (8 - 2)] =$

Aufgabe 15.  $(5 * 8) - [3 + (3 * 3^3)] - (9 * 2) =$

Aufgabe 22.  $(6^3 - 3) + [6^2 + (5 * 3)] - (4 + 7) =$

Aufgabe 16.  $(4 * 2)^2 - [5 + (5 + 5^2)] * (7 - 4) =$

Aufgabe 23.  $(4^3 - 8) - [4^2 * (-5 - 5)] : (6 - 4) =$

Aufgabe 17.  $(6 * 2)^2 + [2^3 - (-2 * 2^2)] : (7 - 3) =$

Aufgabe 24.  $(3^3 + 3) + [3^2 + (3 + 9)] * (8 - 4) =$

Aufgabe 18.  $(7 + 8) - [5 * (-5 * 5)] - (5 + 4) =$

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

Aufgabe 19.  $(5 - 4) * [7 + (7 + 7^3)] - (4 * 7) =$

Aufgabe 26.  $(2^2 + 2) * [2 + (-3 + 3)] * (9 - 5) =$

Aufgabe 20.  $(9 - 4)^3 * [2 * (2 + 2^2)] : (8 + 8) =$

Aufgabe 27.  $(6^2 - 8) + [6 - (-7 * 3)] - (2 - 6) =$

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

Aufgabe 28.  $(6^3 + 4) - [6 * (-7 * 4)] - (5 - 2) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -18**

**Aufgabe 2: -11**

**Aufgabe 3: 750**

**Aufgabe 4: 0**

**Aufgabe 5: 54**

**Aufgabe 6: -423**

**Aufgabe 7: -288**

**Aufgabe 8: -67,667**

**Aufgabe 9: 186,333**

**Aufgabe 10: 3**

**Aufgabe 11: -34**

**Aufgabe 12: 415**

**Aufgabe 13: 24**

**Aufgabe 14: 131**

**Aufgabe 15: -62**

**Aufgabe 16: -5**

**Aufgabe 17: 20**

**Aufgabe 18: 131**

**Aufgabe 19: 329**

**Aufgabe 20: 6**

**Aufgabe 21: -860**

**Aufgabe 22: 253**

**Aufgabe 23: 136**

**Aufgabe 24: 114**

**Aufgabe 25: 272**

**Aufgabe 26: 48**

**Aufgabe 27: 59**

**Aufgabe 28: 385**