

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 - 9)^3 - 5^3 + 5] - [(9 - 6) + (9 - 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(3 * 2) * [(5 * 5) + 5^2] - [(4 + 4) : (3 * 2)] =$

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

Aufgabe 11.  $(8 - 4) * [(5 + 4) + 5] + [(5 - 4) + (8 - 9)] =$

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

Aufgabe 12.  $(3 - 6) * [(9 - 5) + 9^2] - [(-4 + 9) * (6 + 7)] =$

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

Aufgabe 13.  $(4 + 3) * [(2 + 4) + 2] * [(-3 - 5) : (2 + 5)] =$

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

Aufgabe 14.  $(5 + 6) + [(9 * 3) - 9] - [(-5 - 3) : (6 + 8)] =$

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

Aufgabe 22.  $(5 - 6) * [5 - (9 - 3)] + (3 * 5) =$

Aufgabe 16.  $(3 - 4)^3 - [3^2 * (3 * 3^2)] - (6 - 5) =$

Aufgabe 23.  $(7^2 - 3) * [7 + (6 - 4)] - (4 + 5) =$

Aufgabe 17.  $(8 * 3) + [4 + (4 + 4)] * (8 * 2) =$

Aufgabe 24.  $(5^3 + 7) - [5^2 + (4 * 7)] : (4 - 3) =$

Aufgabe 18.  $(3 + 5)^2 + [2^2 - (2 + 2)] : (7 * 7) =$

Aufgabe 25.  $(3^3 - 5) * [3 * (6 - 7)] * (2 : 2) =$

Aufgabe 19.  $(8 * 5) * [3 + (-3 * 3)] + (3 + 8) =$

Aufgabe 26.  $(8 + 4) - [8 + (-2 + 9)] * (6 * 3) =$

Aufgabe 20.  $(9 - 5)^3 + [4 - (4 + 4^3)] + (2 + 9) =$

Aufgabe 27.  $(8^2 - 5) - [8 + (7 + 6)] + (2 - 4) =$

Aufgabe 21.  $(4 * 9) + [2^3 - (-2 * 2^2)] - (9 * 9) =$

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

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: -193**
- Aufgabe 2: 123**
- Aufgabe 3: -384**
- Aufgabe 4: 254**
- Aufgabe 5: 127**
- Aufgabe 6: 91**
- Aufgabe 7: 57**
- Aufgabe 8: 139**
- Aufgabe 9: -149,091**
- Aufgabe 10: 298,667**
- Aufgabe 11: 56**
- Aufgabe 12: -320**
- Aufgabe 13: -64**
- Aufgabe 14: 29,571**
- Aufgabe 15: -5**
- Aufgabe 16: -243**
- Aufgabe 17: 216**
- Aufgabe 18: 49**
- Aufgabe 19: -229**
- Aufgabe 20: -52**
- Aufgabe 21: -29**
- Aufgabe 22: 16**
- Aufgabe 23: 405**
- Aufgabe 24: 79**
- Aufgabe 25: -66**
- Aufgabe 26: -258**
- Aufgabe 27: 36**
- Aufgabe 28: 218**