

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 + 6) + 4 * 4] + [(6 - 6) + (5 + 6)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(5 + 7) - [(4 - 3) - 4^3] + [(9 + 2) : (9 + 2)] =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(3 - 2) - [(2 - 2) * 2^2] * [(-3 * 3) - (8 + 3)] =$

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

Aufgabe 14.  $(6 + 5) + [(3 + 6) + 3^3] + [(6 + 6) + (2 + 8)] =$

Aufgabe 15.  $(4 + 7) + [2 * (2 + 2)] + (5 - 8) =$

Aufgabe 22.  $(4 + 8) - [4 * (-2 * 3)] - (7 + 2) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 7) * [8 + (-8 + 8^3)] : (9 - 4) =$

Aufgabe 23.  $(3 - 9) + [3 + (-5 + 7)] * (6 * 2) =$

Aufgabe 17.  $(7 - 4)^3 + [6^3 - (-6 + 6^2)] : (5 - 2) =$

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

Aufgabe 18.  $(7 - 6)^2 - [9^2 + (-9 - 9^2)] + (4 - 2) =$

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

Aufgabe 19.  $(2 * 3) - [2 * (-2 + 2)] : (8 * 3) =$

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

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

Aufgabe 27.  $(2^2 - 8) - [2 * (-6 * 2)] + (2 - 9) =$

Aufgabe 21.  $(6 - 8)^2 * [8^3 * (-8 + 8^3)] : (4 + 3) =$

Aufgabe 28.  $(9 + 7) + [9 * (-6 - 2)] : (9 * 8) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 37**
- Aufgabe 2: 16**
- Aufgabe 3: 16**
- Aufgabe 4: 69**
- Aufgabe 5: 67**
- Aufgabe 6: 87**
- Aufgabe 7: 62**
- Aufgabe 8: 36**
- Aufgabe 9: 64**
- Aufgabe 10: 67**
- Aufgabe 11: 76**
- Aufgabe 12: 0**
- Aufgabe 13: 1**
- Aufgabe 14: 69**
- Aufgabe 15: 16**
- Aufgabe 16: 0**
- Aufgabe 17: 54**
- Aufgabe 18: 20**
- Aufgabe 19: 6**
- Aufgabe 20: 17**
- Aufgabe 21: 0**
- Aufgabe 22: 27**
- Aufgabe 23: 54**
- Aufgabe 24: 90**
- Aufgabe 25: 15**
- Aufgabe 26: 50**
- Aufgabe 27: 13**
- Aufgabe 28: 15**