

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 - 5)^2 + 3^3 + 9] - [(-5 + 4) - (6 * 9)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(7 * 7) + [(4 * 8) + 4] - [(2 - 8) * (7 : 5)] =$

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

Aufgabe 12.  $(7 - 2) + [(3 + 8) - 3^2] - [(-5 + 5) - (2 * 8)] =$

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

Aufgabe 13.  $(9 + 8) - [(5 - 5) * 5^2] + [(8 - 4) : (4 : 5)] =$

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

Aufgabe 14.  $(4 - 8) - [(8 + 9) + 8^2] - [(4 * 2) * (5 : 7)] =$

Aufgabe 15.  $(9 + 9) - [8^3 * (8 - 8)] + (7 - 3) =$

Aufgabe 22.  $(9^3 - 6) - [9^3 - (7 + 3)] : (9 : 9) =$

Aufgabe 16.  $(5 + 8)^2 - [3^2 - (3 - 3^2)] * (2 + 2) =$

Aufgabe 23.  $(3^2 + 8) - [3 + (9 * 2)] + (3 - 5) =$

Aufgabe 17.  $(9 - 7) + [6 + (6 - 6)] * (2 - 7) =$

Aufgabe 24.  $(2 - 8) + [2 - (9 - 6)] + (8 * 3) =$

Aufgabe 18.  $(4 - 7)^2 - [9 + (9 * 9)] : (5 - 3) =$

Aufgabe 25.  $(2^2 + 5) - [2^3 - (-4 - 3)] + (6 : 2) =$

Aufgabe 19.  $(6 - 8)^2 - [2^2 * (-2 * 2^2)] + (5 - 2) =$

Aufgabe 26.  $(3^3 - 7) + [3^2 - (-9 - 3)] + (3 + 9) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 2)^2 - [4 - (4 - 4)] + (6 * 4) =$

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

Aufgabe 21.  $(7 - 3)^3 - [4^3 + (4 - 4^2)] - (4 - 8) =$

Aufgabe 28.  $(9 + 7) - [9^2 * (-2 + 2)] : (3 + 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 95
- Aufgabe 2: 80
- Aufgabe 3: -47
- Aufgabe 4: -71
- Aufgabe 5: -0,333
- Aufgabe 6: 1
- Aufgabe 7: -21
- Aufgabe 8: 7,733
- Aufgabe 9: 13,222
- Aufgabe 10: 48
- Aufgabe 11: 93,4
- Aufgabe 12: 23
- Aufgabe 13: 22
- Aufgabe 14: -90,714
- Aufgabe 15: 22
- Aufgabe 16: 61
- Aufgabe 17: -28
- Aufgabe 18: -41
- Aufgabe 19: 71
- Aufgabe 20: 24
- Aufgabe 21: -49
- Aufgabe 22: 4
- Aufgabe 23: -6
- Aufgabe 24: 17
- Aufgabe 25: -3
- Aufgabe 26: 53
- Aufgabe 27: 32
- Aufgabe 28: 16