

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 * 4) + 4^2 + 8] * [(4 - 8) : (4 - 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(3 * 8) - [(6 - 7) + 6] * [(5 * 4) + (7 : 5)] =$

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

Aufgabe 11.  $(4 * 3) - [(8 + 9) - 8] - [(8 + 9) * (5 - 6)] =$

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

Aufgabe 12.  $(2 - 6) * [(8 * 5) - 8^3] * [(7 - 7) : (8 : 2)] =$

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

Aufgabe 13.  $(7 + 3) + [(3 * 3) - 3^3] - [(8 - 9) * (8 - 9)] =$

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

Aufgabe 14.  $(3 + 4) + [(4 + 8) + 4] - [(9 * 7) + (9 * 6)] =$

Aufgabe 15.  $(5 - 9) + [4 + (4 + 4^2)] - (6 + 5) =$

Aufgabe 22.  $(2^3 + 9) * [2^2 + (8 + 4)] : (2 + 6) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 3)^2 * [8^2 + (-8 * 8)] + (7 - 8) =$

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

Aufgabe 17.  $(4 - 3)^3 - [2^3 + (2 * 2)] - (6 + 9) =$

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

Aufgabe 18.  $(9 - 5) + [3 - (3 - 3^2)] * (2 - 8) =$

Aufgabe 25.  $(2^3 * 8) - [2 + (4 * 3)] - (9 + 3) =$

Aufgabe 19.  $(3 - 2)^2 * [6^3 * (6 - 6)] * (9 - 5) =$

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

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

Aufgabe 27.  $(5 - 3) + [5^2 * (-8 + 9)] : (8 - 9) =$

Aufgabe 21.  $(4 - 8) + [5 + (-5 + 5)] + (3 + 8) =$

Aufgabe 28.  $(9 - 8) * [9^2 - (8 * 6)] - (2 * 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -80
- Aufgabe 2: 44
- Aufgabe 3: -3
- Aufgabe 4: -14,5
- Aufgabe 5: -75
- Aufgabe 6: 50
- Aufgabe 7: 67
- Aufgabe 8: 20
- Aufgabe 9: 46
- Aufgabe 10: -83
- Aufgabe 11: 20
- Aufgabe 12: 0
- Aufgabe 13: -9
- Aufgabe 14: -94
- Aufgabe 15: 9
- Aufgabe 16: -1
- Aufgabe 17: -26
- Aufgabe 18: -50
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: -32
- Aufgabe 21: 12
- Aufgabe 22: 34
- Aufgabe 23: -96
- Aufgabe 24: 2
- Aufgabe 25: 38
- Aufgabe 26: 68
- Aufgabe 27: -23
- Aufgabe 28: 27