

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(6 * 5) - 6^2 - 6] - [(5 + 4) * (8 + 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 - 4) * [(8 + 2) * 8] - [(8 + 2) - (5 * 5)] =$

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

Aufgabe 11.  $(3 + 7) - [(8 - 5) + 8^3] + [(2 - 4) - (9 + 4)] =$

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

Aufgabe 12.  $(8 * 3) - [(7 * 7) - 7^2] + [(-6 + 3) * (4 : 7)] =$

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

Aufgabe 13.  $(4 * 6) + [(7 - 5) * 7^2] - [(2 + 3) * (7 * 3)] =$

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

Aufgabe 14.  $(2 - 3) - [(6 * 7) + 6^3] - [(-3 * 6) - (2 + 5)] =$

Aufgabe 15.  $(8 * 8) + [4 - (-4 - 4^2)] + (6 + 8) =$

Aufgabe 22.  $(2 + 3) - [2^2 - (5 + 4)] * (9 * 8) =$

Aufgabe 16.  $(3 - 8) + [8^3 - (-8 + 8^2)] + (9 + 7) =$

Aufgabe 23.  $(8 - 4) - [8^2 + (9 - 9)] - (3 + 5) =$

Aufgabe 17.  $(3 - 9) + [3^3 - (3 - 3^3)] * (8 - 6) =$

Aufgabe 24.  $(5^3 + 6) - [5 - (-8 - 8)] * (2 + 6) =$

Aufgabe 18.  $(7 * 2)^3 - [5^3 - (5 - 5)] - (7 - 6) =$

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

Aufgabe 19.  $(4 * 7) + [2 * (-2 + 2^3)] - (5 + 3) =$

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

Aufgabe 20.  $(5 + 9)^2 + [3 - (-3 - 3^3)] + (8 - 5) =$

Aufgabe 27.  $(5^3 - 8) + [5 - (-3 * 7)] * (5 + 9) =$

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: -129
- Aufgabe 2: 122,75
- Aufgabe 3: -30,917
- Aufgabe 4: 0
- Aufgabe 5: -208,111
- Aufgabe 6: 8,5
- Aufgabe 7: 495
- Aufgabe 8: -574
- Aufgabe 9: 8,167
- Aufgabe 10: 415
- Aufgabe 11: -520
- Aufgabe 12: 22,286
- Aufgabe 13: 17
- Aufgabe 14: -234
- Aufgabe 15: 102
- Aufgabe 16: 467
- Aufgabe 17: 96
- Aufgabe 18: 874
- Aufgabe 19: 32
- Aufgabe 20: 180
- Aufgabe 21: 257
- Aufgabe 22: 365
- Aufgabe 23: -68
- Aufgabe 24: -37
- Aufgabe 25: 21
- Aufgabe 26: -36
- Aufgabe 27: 481
- Aufgabe 28: 27