

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 - 4) * 4^2 * 5] * [(-4 + 8) + (9 - 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 + 9) * [(2 + 3) + 2^3] + [(7 + 7) + (9 + 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(3 + 8) + [(7 + 3) - 7] * [(-6 * 6) + (5 + 4)] =$

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

Aufgabe 13.  $(2 * 7) + [(4 + 8) + 4^3] + [(-3 + 4) : (4 * 7)] =$

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

Aufgabe 14.  $(5 - 5) - [(7 + 6) + 7] + [(-7 - 5) + (7 * 8)] =$

Aufgabe 15.  $(8 - 3) * [6 * (6 + 6)] + (3 - 4) =$

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

Aufgabe 16.  $(9 + 3)^2 + [5^3 * (5 - 5^2)] : (5 + 5) =$

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

Aufgabe 17.  $(3 - 4) + [4 - (4 * 4)] - (4 * 7) =$

Aufgabe 24.  $(4 - 5) - [4^3 + (-6 - 2)] - (6 * 7) =$

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

Aufgabe 25.  $(4 * 7) * [4 - (-6 + 9)] + (3 * 5) =$

Aufgabe 19.  $(2 - 8)^3 + [5 * (-5 * 5)] + (9 : 9) =$

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

Aufgabe 20.  $(9 + 8) - [2 * (2 * 2^3)] * (7 + 5) =$

Aufgabe 27.  $(2 * 7) - [2 * (5 + 7)] - (7 * 4) =$

Aufgabe 21.  $(9 * 6) * [4 + (-4 - 4^2)] : (7 - 4) =$

Aufgabe 28.  $(3 - 9) - [3^2 - (4 + 9)] + (6 - 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: -361
- Aufgabe 3: -884
- Aufgabe 4: 186
- Aufgabe 5: 24
- Aufgabe 6: 86
- Aufgabe 7: 72,6
- Aufgabe 8: -60
- Aufgabe 9: 461
- Aufgabe 10: 214
- Aufgabe 11: -725,778
- Aufgabe 12: -70
- Aufgabe 13: 90,036
- Aufgabe 14: 24
- Aufgabe 15: 359
- Aufgabe 16: -186
- Aufgabe 17: -41
- Aufgabe 18: 810
- Aufgabe 19: -97
- Aufgabe 20: -367
- Aufgabe 21: -288
- Aufgabe 22: 76
- Aufgabe 23: 31
- Aufgabe 24: -99
- Aufgabe 25: 43
- Aufgabe 26: 888
- Aufgabe 27: -38
- Aufgabe 28: -5