

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(6 + 3)^2 - 6 - 8] + [(3 + 3) : (5 + 3)] =$

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

Aufgabe 2.  $[(8 - 7)^3 * 8^2 * 4] - [(-7 - 9) + (6 - 3)] =$

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

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

Aufgabe 10.  $(8 + 5) - [(3 * 9) - 3] * [(4 - 5) + (2 : 8)] =$

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

Aufgabe 11.  $(3 + 4) - [(8 - 9) + 8^2] + [(6 * 8) * (2 * 6)] =$

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

Aufgabe 12.  $(3 * 9) + [(8 * 5) + 8^3] + [(-2 - 9) : (6 - 7)] =$

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

Aufgabe 13.  $(4 + 7) * [(6 + 7) * 6] + [(-9 * 3) * (9 + 4)] =$

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

Aufgabe 14.  $(7 + 6) - [(5 * 7) * 5^2] + [(-9 * 6) : (4 - 8)] =$

Aufgabe 15.  $(8 - 4)^2 * [2 + (2 * 2^2)] + (4 - 3) =$

Aufgabe 22.  $(7 - 5) * [7 + (-9 + 2)] : (9 : 3) =$

Aufgabe 16.  $(8 - 2) + [7 + (-7 - 7^3)] - (5 * 4) =$

Aufgabe 23.  $(8 + 2) + [8^3 + (-5 - 5)] - (6 * 3) =$

Aufgabe 17.  $(3 - 2) + [8^3 + (8 - 8^2)] - (9 * 6) =$

Aufgabe 24.  $(2^3 + 3) - [2 + (-7 * 6)] + (2 - 8) =$

Aufgabe 18.  $(6 - 4)^3 + [3^3 - (3 - 3)] : (7 - 4) =$

Aufgabe 25.  $(4^3 + 9) + [4^2 - (9 - 6)] : (2 : 2) =$

Aufgabe 19.  $(3 + 8) - [5^2 * (-5 + 5^2)] + (8 + 6) =$

Aufgabe 26.  $(5^3 * 5) - [5^3 + (-5 + 4)] + (2 - 9) =$

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

Aufgabe 27.  $(4^2 * 8) + [4^2 + (-3 - 9)] * (3 : 3) =$

Aufgabe 21.  $(2 + 2)^2 - [4 * (4 * 4^2)] * (2 - 5) =$

Aufgabe 28.  $(3^3 - 5) - [3^2 * (2 - 2)] - (6 + 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 67,75
- Aufgabe 2: 269
- Aufgabe 3: -8
- Aufgabe 4: 956,222
- Aufgabe 5: 116,75
- Aufgabe 6: 355
- Aufgabe 7: 67,2
- Aufgabe 8: 48
- Aufgabe 9: -35
- Aufgabe 10: 31
- Aufgabe 11: 520
- Aufgabe 12: 590
- Aufgabe 13: 507
- Aufgabe 14: -848,5
- Aufgabe 15: 41
- Aufgabe 16: -357
- Aufgabe 17: 403
- Aufgabe 18: 10
- Aufgabe 19: -475
- Aufgabe 20: 37
- Aufgabe 21: 804
- Aufgabe 22: 0
- Aufgabe 23: 494
- Aufgabe 24: 45
- Aufgabe 25: 86
- Aufgabe 26: 494
- Aufgabe 27: 132
- Aufgabe 28: 8