

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(7 + 2) * [(5 - 5) * 5] * [(6 + 4) * (4 - 2)] =$

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

Aufgabe 13.  $(2 - 5) - [(2 * 8) * 2^2] * [(2 - 6) : (5 * 6)] =$

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

Aufgabe 14.  $(2 + 2) - [(9 - 9) * 9^3] + [(-4 * 2) - (6 : 7)] =$

Aufgabe 15.  $(9 - 3)^3 * [2^3 * (2 - 2)] * (4 + 7) =$

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

Aufgabe 16.  $(8 * 3) - [6^3 + (-6 - 6^2)] : (3 + 7) =$

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

Aufgabe 17.  $(6 - 5) - [8^2 * (8 - 8)] : (7 - 2) =$

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

Aufgabe 18.  $(2 + 4)^2 * [4 * (4 - 4)] : (8 - 9) =$

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

Aufgabe 19.  $(8 * 6)^2 * [9^2 - (9 * 9)] : (7 * 9) =$

Aufgabe 26.  $(4^2 + 3) * [4^3 * (-6 + 6)] - (5 - 4) =$

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

Aufgabe 27.  $(2^3 - 3) - [2^2 + (3 - 6)] - (6 + 7) =$

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

Aufgabe 28.  $(2 - 7) * [2^2 - (4 + 4)] : (7 + 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: -1
- Aufgabe 3: -3
- Aufgabe 4: -4
- Aufgabe 5: -4
- Aufgabe 6: 0
- Aufgabe 7: 7
- Aufgabe 8: 1
- Aufgabe 9: -9,667
- Aufgabe 10: 10
- Aufgabe 11: -3,8
- Aufgabe 12: 0
- Aufgabe 13: 5,533
- Aufgabe 14: -4,857
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: 6,6
- Aufgabe 17: 1
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 3
- Aufgabe 21: 2,556
- Aufgabe 22: -0,75
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: -8,5
- Aufgabe 25: -0,111
- Aufgabe 26: -1
- Aufgabe 27: -9
- Aufgabe 28: 1,25