

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 + 4)^3 + 9 + 6] * [(4 - 4) * (9 + 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(3 + 4) - [(2 * 5) - 2] - [(7 + 8) : (9 * 3)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13.  $(8 - 8) * [(7 + 2) * 7^2] - [(-4 * 4) : (3 * 9)] =$

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

Aufgabe 14.  $(5 - 2) - [(8 - 9) + 8] + [(3 * 9) : (6 + 8)] =$

Aufgabe 15.  $(8 - 6)^2 * [5 - (-5 - 5)] + (2 - 8) =$

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

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

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

Aufgabe 17.  $(9 + 3) + [6 * (6 - 6)] + (5 - 7) =$

Aufgabe 24.  $(2 + 8) + [2^3 - (2 * 5)] * (7 - 3) =$

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

Aufgabe 25.  $(2^2 - 4) - [2 - (-6 + 7)] : (6 * 2) =$

Aufgabe 19.  $(3 * 7)^2 * [7^2 * (7 - 7)] * (8 + 3) =$

Aufgabe 26.  $(4^2 * 2) - [4^3 - (6 * 8)] - (4 + 9) =$

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

Aufgabe 27.  $(2 - 9) + [2^3 + (7 + 8)] : (4 * 4) =$

Aufgabe 21.  $(8 - 6) + [7^2 + (-7 - 7)] : (5 + 4) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: 4
- Aufgabe 3: 8,5
- Aufgabe 4: -6,818
- Aufgabe 5: 1
- Aufgabe 6: 5
- Aufgabe 7: 0
- Aufgabe 8: 5,5
- Aufgabe 9: -2
- Aufgabe 10: -1,556
- Aufgabe 11: -2
- Aufgabe 12: 3
- Aufgabe 13: 0,593
- Aufgabe 14: -2,071
- Aufgabe 15: 9
- Aufgabe 16: -1
- Aufgabe 17: 10
- Aufgabe 18: 1,389
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: -2,5
- Aufgabe 21: 5,889
- Aufgabe 22: 5
- Aufgabe 23: 10
- Aufgabe 24: 2
- Aufgabe 25: -0,083
- Aufgabe 26: 3
- Aufgabe 27: -5,563
- Aufgabe 28: -0,667