

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 - 2) + 3 - 9] * [(2 - 5) : (3 + 5)] =$

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

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

Aufgabe 9.  $(3 * 9) * [(5 - 5) * 5^2] * [(8 * 6) - (4 + 3)] =$

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

Aufgabe 10.  $(6 - 2) + [(7 - 7) * 7^2] * [(-4 - 3) - (3 : 2)] =$

Aufgabe 4.  $[(6 * 5)^3 * 6^2 + 4] * [(5 - 5) * (8 + 3)] =$

Aufgabe 11.  $(2 * 8) + [(2 * 5) + 2] + [(-8 - 9) * (7 : 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(8 * 3) - [(4 - 5) - 4^2] + [(3 * 3) - (6 * 8)] =$

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

Aufgabe 14.  $(3 + 3) * [(3 * 9) - 3^3] * [(6 - 3) : (7 - 5)] =$

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

Aufgabe 22.  $(6 - 6) - [6 - (4 + 7)] - (4 : 8) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 4)^2 * [5^2 * (5 - 5)] : (6 * 6) =$

Aufgabe 23.  $(7 * 7) - [7^2 + (6 - 3)] - (5 - 8) =$

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

Aufgabe 24.  $(3^2 * 6) * [3^3 + (-4 * 7)] + (6 * 9) =$

Aufgabe 18.  $(7 - 8)^2 + [9 * (9 - 9)] : (5 - 6) =$

Aufgabe 25.  $(2 + 8) - [2 - (-5 + 2)] : (8 * 8) =$

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

Aufgabe 26.  $(5 * 4) - [5^2 - (-2 * 2)] : (5 : 4) =$

Aufgabe 20.  $(7 + 4) - [5^2 - (5 - 5^2)] : (3 * 8) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 - 5) - [2 * (7 + 3)] : (2 * 2) =$

Aufgabe 21.  $(9 - 9) * [4 - (4 + 4^2)] * (6 - 5) =$

Aufgabe 28.  $(2 - 7) - [2^2 - (5 + 3)] + (6 : 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 1,875
- Aufgabe 2: -4
- Aufgabe 3: 0
- Aufgabe 4: 0
- Aufgabe 5: -0,25
- Aufgabe 6: -2
- Aufgabe 7: -5
- Aufgabe 8: 5,833
- Aufgabe 9: 0
- Aufgabe 10: 4
- Aufgabe 11: 8,167
- Aufgabe 12: 0
- Aufgabe 13: 2
- Aufgabe 14: 0
- Aufgabe 15: 10
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: -3
- Aufgabe 18: 1
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 9,125
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 4,5
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: 0
- Aufgabe 25: 9,922
- Aufgabe 26: -3,2
- Aufgabe 27: -6
- Aufgabe 28: 2