

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(7 * 4) - 7 - 9] + [(-4 - 8) : (7 : 5)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(2 + 7) - [(2 * 3) - 2] - [(7 + 7) - (9 : 4)] =$

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

Aufgabe 12.  $(4 - 8) - [(2 - 7) - 2] - [(-7 * 8) : (4 + 7)] =$

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

Aufgabe 13.  $(6 + 5) + [(4 + 5) - 4^2] * [(8 + 8) - (9 + 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 22.  $(3 - 2) + [3^3 * (-5 + 4)] : (7 - 3) =$

Aufgabe 16.  $(5 - 9)^3 - [6^2 + (6 + 6^3)] : (2 * 4) =$

Aufgabe 23.  $(7 - 7) * [7^2 + (-4 - 3)] * (9 * 7) =$

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

Aufgabe 24.  $(5^2 + 8) + [5 - (-6 * 2)] - (7 * 7) =$

Aufgabe 18.  $(4 - 6)^2 + [3 - (3 + 3^2)] + (4 - 9) =$

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

Aufgabe 19.  $(9 + 3)^2 - [6^2 + (6 + 6^2)] + (2 : 3) =$

Aufgabe 26.  $(2^2 + 6) - [2^2 * (-5 + 7)] : (6 + 7) =$

Aufgabe 20.  $(9 - 8) * [3 * (3 - 3)] : (6 : 3) =$

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

Aufgabe 21.  $(9 - 7)^3 * [7^2 - (7 - 7^2)] * (2 * 4) =$

Aufgabe 28.  $(7 + 5) - [7 * (6 - 5)] * (7 : 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 3,429
- Aufgabe 2: 6
- Aufgabe 3: 0,667
- Aufgabe 4: -1
- Aufgabe 5: 1,667
- Aufgabe 6: 7,143
- Aufgabe 7: 0
- Aufgabe 8: -0,111
- Aufgabe 9: -4
- Aufgabe 10: 2,714
- Aufgabe 11: -6,75
- Aufgabe 12: 8,091
- Aufgabe 13: -3
- Aufgabe 14: 0
- Aufgabe 15: -2,857
- Aufgabe 16: -5,25
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: -5
- Aufgabe 19: 3,667
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: -5,75
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: 1
- Aufgabe 25: 0,625
- Aufgabe 26: 9,385
- Aufgabe 27: -7,429
- Aufgabe 28: -0,25