

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 + 9) - 2 * 9] * [(-9 + 7) * (4 : 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 3.  $[(5 - 3) + 5 - 4] - [(3 + 6) : (7 * 4)] =$

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

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

Aufgabe 11.  $(8 + 9) + [(3 + 6) - 3^3] - [(8 + 8) : (9 - 5)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(4 - 7) - [8^2 + (8 - 8^2)] : (2 * 2) =$

Aufgabe 22.  $(2^3 - 9) + [2^2 * (3 - 7)] : (3 + 4) =$

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

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

Aufgabe 17.  $(6 - 8) * [8^3 - (8 * 8^2)] : (5 : 7) =$

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

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

Aufgabe 25.  $(3^3 - 9) + [3^2 * (3 - 4)] + (5 - 7) =$

Aufgabe 19.  $(3 - 7)^2 + [2^2 - (-2 + 2^2)] - (6 * 3) =$

Aufgabe 26.  $(2 + 5) - [2^2 * (-9 + 8)] : (8 - 6) =$

Aufgabe 20.  $(3 - 7) - [9^3 * (9 - 9)] : (3 * 8) =$

Aufgabe 27.  $(8^2 - 2) - [8 + (9 * 6)] + (4 : 9) =$

Aufgabe 21.  $(2 * 6)^2 * [9^3 * (9 - 9)] - (2 + 4) =$

Aufgabe 28.  $(5 - 9) + [5^2 - (9 * 4)] : (3 - 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 8
- Aufgabe 2: -4
- Aufgabe 3: 2,679
- Aufgabe 4: 0
- Aufgabe 5: -1,5
- Aufgabe 6: 6,25
- Aufgabe 7: 0,667
- Aufgabe 8: 4
- Aufgabe 9: 4
- Aufgabe 10: 1
- Aufgabe 11: -5
- Aufgabe 12: -2,741
- Aufgabe 13: -7
- Aufgabe 14: 10
- Aufgabe 15: -5
- Aufgabe 16: 0,5
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: -7
- Aufgabe 19: 9
- Aufgabe 20: -4
- Aufgabe 21: -6
- Aufgabe 22: -3,286
- Aufgabe 23: 2,4
- Aufgabe 24: 1,25
- Aufgabe 25: 7
- Aufgabe 26: 9
- Aufgabe 27: 0,444
- Aufgabe 28: -1,8