

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 + 6) - 5 + 6] - [(6 + 4) + (7 - 6)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(2 * 3) + [(2 - 5) * 2] + [(6 * 5) : (7 + 8)] =$

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

Aufgabe 13.  $(6 - 8) + [(4 - 8) + 4] - [(6 - 6) : (8 + 7)] =$

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

Aufgabe 14.  $(3 * 8) + [(7 - 3) + 7] + [(-9 * 8) + (6 * 6)] =$

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

Aufgabe 22.  $(9 - 9) * [9 - (6 + 2)] + (3 + 2) =$

Aufgabe 16.  $(8 - 8)^3 + [8^2 * (8 - 8)] : (9 - 3) =$

Aufgabe 23.  $(8^3 - 6) * [8^3 * (7 - 7)] * (9 * 5) =$

Aufgabe 17.  $(3 * 9)^2 * [2^2 - (-2 + 2^2)] : (8 * 9) =$

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

Aufgabe 18.  $(4 * 8) + [6 - (6 * 6)] : (3 : 3) =$

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

Aufgabe 19.  $(4 - 7)^2 * [7^2 - (-7 + 7)] - (8 - 4) =$

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

Aufgabe 20.  $(3 - 3) * [6^2 - (6 - 6^3)] + (4 + 3) =$

Aufgabe 27.  $(8 - 8) - [8 - (9 - 8)] + (6 : 6) =$

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

Aufgabe 28.  $(5^3 - 6) - [5^3 - (-8 * 2)] + (3 * 4) =$

Lösungen:

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