

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 - 6) + 4 + 4] + [(-6 - 7) + (2 + 6)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(3 - 4) * [(3 * 8) - 3^3] - [(-3 - 8) : (4 + 6)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14.  $(2 * 8) - [(2 * 6) + 2^3] + [(4 - 8) : (5 + 3)] =$

Aufgabe 15.  $(7 * 9) - [5 * (5 + 5)] - (2 * 9) =$

Aufgabe 22.  $(2^3 - 2) + [2^2 - (7 + 3)] : (9 * 8) =$

Aufgabe 16.  $(9 - 7)^3 * [7^2 + (7 * 7)] * (7 - 9) =$

Aufgabe 23.  $(4 - 8) + [4 - (3 + 9)] : (3 * 4) =$

Aufgabe 17.  $(3 * 5) - [5^2 + (5 - 5)] : (6 - 4) =$

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

Aufgabe 18.  $(5 * 4) * [4^3 - (4 * 4^2)] : (6 - 2) =$

Aufgabe 25.  $(3^3 + 7) * [3 - (6 - 3)] * (7 : 7) =$

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

Aufgabe 26.  $(8^3 + 2) - [8^3 + (-5 + 4)] - (3 + 6) =$

Aufgabe 20.  $(2 - 9)^3 * [9 - (-9 - 9)] * (8 * 9) =$

Aufgabe 27.  $(9 - 3) + [9 * (4 - 3)] : (5 - 7) =$

Aufgabe 21.  $(5 - 8)^2 - [5 * (5 + 5)] : (9 + 8) =$

Aufgabe 28.  $(7^3 - 8) - [7^3 - (7 + 6)] - (8 - 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 1
- Aufgabe 2: 0
- Aufgabe 3: 0
- Aufgabe 4: 9
- Aufgabe 5: 10
- Aufgabe 6: -5
- Aufgabe 7: 4,222
- Aufgabe 8: 5,8
- Aufgabe 9: -6,5
- Aufgabe 10: -5
- Aufgabe 11: 4,1
- Aufgabe 12: -2,667
- Aufgabe 13: -3
- Aufgabe 14: -4,5
- Aufgabe 15: -5
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: 2,5
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: 2
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: 6,059
- Aufgabe 22: 5,917
- Aufgabe 23: -4,667
- Aufgabe 24: -3
- Aufgabe 25: 0
- Aufgabe 26: -6
- Aufgabe 27: 1,5
- Aufgabe 28: 2