

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 - 8)^2 - 4^2 - 5] * [(-8 + 8) * (6 * 6)] =$

Aufgabe 8.  $(7 - 6) + [(3 - 3) * 3] * [(-8 - 9) - (2 + 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 - 8) + [(2 - 6) + 2^2] * [(-8 + 7) - (2 - 3)] =$

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

Aufgabe 11.  $(9 + 4) - [(8 - 8) + 8] - [(-3 + 6) - (7 : 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(2 + 8) - [(9 - 9) * 9] + [(-5 + 7) - (9 + 5)] =$

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

Aufgabe 14.  $(6 - 5) + [(7 + 9) + 7] * [(6 + 4) : (8 * 5)] =$

Aufgabe 15.  $(5 - 5) + [2^2 - (2 + 2^2)] : (3 * 7) =$

Aufgabe 22.  $(4 - 4) * [4^2 - (-8 + 8)] : (7 * 3) =$

Aufgabe 16.  $(4 * 6)^3 * [5 * (-5 + 5)] : (7 : 6) =$

Aufgabe 23.  $(7^3 - 4) - [7^3 - (-6 + 9)] - (5 - 9) =$

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

Aufgabe 24.  $(8^2 + 2) - [8^2 + (6 - 9)] + (4 : 9) =$

Aufgabe 18.  $(3 - 9)^2 - [8 * (8 - 8)] : (4 * 4) =$

Aufgabe 25.  $(4 - 4) * [4^3 + (3 * 6)] : (2 * 3) =$

Aufgabe 19.  $(8 - 3)^2 * [3 + (3 + 3^3)] * (5 + 4) =$

Aufgabe 26.  $(2 + 7) + [2 + (-6 + 5)] - (3 + 3) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 4) - [2 + (-2 + 2)] - (9 + 2) =$

Aufgabe 27.  $(3^2 - 7) + [3^2 - (-4 * 5)] : (9 + 2) =$

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: 9,6
- Aufgabe 3: 10
- Aufgabe 4: 6
- Aufgabe 5: -8
- Aufgabe 6: 0
- Aufgabe 7: -8,194
- Aufgabe 8: 1
- Aufgabe 9: -5
- Aufgabe 10: -3
- Aufgabe 11: 3,75
- Aufgabe 12: 5,5
- Aufgabe 13: -2
- Aufgabe 14: 6,75
- Aufgabe 15: -0,095
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: 4
- Aufgabe 18: 1
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: -9
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 0
- Aufgabe 23: 3
- Aufgabe 24: 5,444
- Aufgabe 25: 0
- Aufgabe 26: 4
- Aufgabe 27: 4,636
- Aufgabe 28: 7