

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 + 2) * 3 - 8] - [(2 * 5) - (6 : 2)] =$

Aufgabe 8.  $(7 - 2) + [(2 - 9) + 2^2] - [(6 - 7) : (9 * 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 4.  $[(7 - 6)^2 + 7 * 2] + [(-6 * 2) - (4 : 5)] =$

Aufgabe 11.  $(2 * 2) + [(2 - 6) - 2] + [(4 * 4) : (2 * 7)] =$

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

Aufgabe 12.  $(5 + 6) - [(3 + 5) + 3^3] + [(9 - 5) + (8 + 7)] =$

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

Aufgabe 13.  $(4 + 3) - [(3 + 8) - 3^2] + [(-6 - 8) : (4 * 8)] =$

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

Aufgabe 14.  $(6 - 6) + [(5 + 2) - 5] + [(6 * 9) : (3 - 9)] =$

Aufgabe 15.  $(6 - 8)^3 * [8 + (8 + 8^2)] : (6 - 7) =$

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

Aufgabe 16.  $(2 - 5) - [2^2 + (-2 + 2)] : (8 : 5) =$

Aufgabe 23.  $(9 - 7) + [9 * (7 - 3)] : (5 + 7) =$

Aufgabe 17.  $(4 - 7)^2 * [2 - (-2 + 2^3)] : (7 + 7) =$

Aufgabe 24.  $(4^3 + 6) + [4 + (9 - 8)] - (9 * 9) =$

Aufgabe 18.  $(5 + 7)^3 * [5 * (-5 + 5)] : (4 + 3) =$

Aufgabe 25.  $(5 - 8) + [5^2 * (-2 - 4)] : (3 * 8) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 2)^2 - [4 + (4 - 4)] - (7 + 3) =$

Aufgabe 26.  $(9 + 2) * [9 * (7 - 8)] : (7 + 4) =$

Aufgabe 20.  $(7 - 2)^2 * [3 - (3 - 3^2)] : (3 * 8) =$

Aufgabe 27.  $(3 - 3) * [3 + (7 + 6)] - (3 - 9) =$

Aufgabe 21.  $(7 * 4)^2 + [3^2 + (-3 * 3^3)] * (8 - 6) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: -8
- Aufgabe 3: 8
- Aufgabe 4: 2,2
- Aufgabe 5: 6,9
- Aufgabe 6: 0
- Aufgabe 7: -1,5
- Aufgabe 8: 2,028
- Aufgabe 9: 10
- Aufgabe 10: -5
- Aufgabe 11: -0,857
- Aufgabe 12: -5
- Aufgabe 13: 4,563
- Aufgabe 14: -7
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: -5,5
- Aufgabe 17: -7,143
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: -10
- Aufgabe 20: 0,375
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: -9
- Aufgabe 23: 5
- Aufgabe 24: -6
- Aufgabe 25: -9,25
- Aufgabe 26: -9
- Aufgabe 27: 6
- Aufgabe 28: -5