

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 + 2) + [(4 - 9) + 4] * [(-7 + 6) * (6 : 2)] =$

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

Aufgabe 11.  $(3 + 3) - [(4 + 7) + 4^2] + [(2 + 5) + (8 + 7)] =$

Aufgabe 5.  $[(9 - 9) * 9 * 8] * [(-9 - 6) + (2 + 4)] =$

Aufgabe 12.  $(2 - 2) * [(4 - 2) * 4^3] * [(3 - 5) + (9 - 8)] =$

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

Aufgabe 13.  $(2 + 2) - [(5 + 7) - 5] - [(-7 - 3) + (5 - 8)] =$

Aufgabe 7.  $[(5 + 6)^3 + 5^3 + 7] * [(-6 + 6) * (2 + 9)] =$

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

Aufgabe 15.  $(5 - 9)^2 * [9^3 + (9 * 9^2)] : (2 - 8) =$

Aufgabe 22.  $(6 + 5) * [6^3 * (-8 + 8)] : (6 - 3) =$

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

Aufgabe 23.  $(3^2 - 8) * [3^3 + (9 - 9)] - (9 * 2) =$

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

Aufgabe 24.  $(2 - 7) + [2^3 - (-6 - 2)] - (9 - 4) =$

Aufgabe 18.  $(2 * 7) + [5 + (-5 - 5)] - (3 - 4) =$

Aufgabe 25.  $(8 * 9) - [8^2 - (-9 - 9)] + (5 : 5) =$

Aufgabe 19.  $(9 - 5)^2 + [6 * (6 - 6)] : (3 - 6) =$

Aufgabe 26.  $(2^3 * 2) + [2^3 * (-6 - 2)] : (2 + 2) =$

Aufgabe 20.  $(2 - 4) * [5^3 + (5 - 5^3)] - (6 - 9) =$

Aufgabe 27.  $(4^3 + 2) * [4^2 * (4 - 4)] * (6 - 8) =$

Aufgabe 21.  $(8 + 7) - [8 + (8 - 8)] - (3 - 4) =$

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

**Lösungen:**

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