

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 - 2) * 3^2 + 4] - [(2 * 6) - (9 - 5)] =$

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

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

Aufgabe 9.  $(6 - 6) - [(2 * 3) - 2^2] + [(-5 + 8) * (7 - 5)] =$

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

Aufgabe 10.  $(5 - 3) * [(3 - 3) * 3^2] * [(2 * 7) * (6 - 9)] =$

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

Aufgabe 11.  $(5 - 5) * [(4 - 3) * 4] + [(6 - 6) - (5 + 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(2 + 3) - [(5 - 4) + 5] + [(-7 + 7) * (8 * 2)] =$

Aufgabe 7.  $[(3 + 6) - 3^2 - 8] + [(-6 + 4) * (3 - 5)] =$

Aufgabe 14.  $(5 + 9) - [(6 - 2) + 6] - [(-7 - 3) + (6 * 3)] =$

Aufgabe 15.  $(6 * 4) * [2 - (-2 + 2^2)] + (6 : 6) =$

Aufgabe 22.  $(5 + 6) + [5 - (4 - 9)] * (5 - 6) =$

Aufgabe 16.  $(2 - 5)^2 + [2^3 * (2 - 2)] : (9 - 3) =$

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

Aufgabe 17.  $(9 - 3) + [7 - (7 + 7)] * (7 - 5) =$

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

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

Aufgabe 25.  $(4^2 + 8) - [4^2 + (-5 + 5)] + (4 - 9) =$

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

Aufgabe 26.  $(7 - 6) * [7 * (6 - 8)] - (5 - 9) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 7) + [5^3 + (5 - 5^3)] : (9 - 8) =$

Aufgabe 27.  $(7^2 * 2) + [7^2 * (-6 * 2)] : (8 - 2) =$

Aufgabe 21.  $(8 * 6)^3 * [2^2 * (2 - 2)] * (4 * 5) =$

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

Lösungen:

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