

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 * 6)^3 + 5^3 * 8] * [(6 - 6) : (7 - 6)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(5 - 8) + [(4 - 9) + 4^2] + [(8 - 3) * (8 - 9)] =$

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

Aufgabe 12.  $(2 * 9) + [(6 + 4) + 6^2] + [(-7 * 3) - (5 * 7)] =$

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

Aufgabe 13.  $(7 - 2) - [(3 - 3) - 3] - [(6 + 5) - (3 + 6)] =$

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

Aufgabe 14.  $(9 - 9) - [(6 * 7) - 6^3] * [(-4 + 4) : (4 * 3)] =$

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

Aufgabe 22.  $(2^3 - 8) * [2 + (-8 - 9)] + (6 : 2) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 7)^2 * [9^3 + (-9 * 9^2)] * (6 : 6) =$

Aufgabe 23.  $(2^3 - 8) * [2^3 * (3 * 4)] : (6 * 8) =$

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

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

Aufgabe 18.  $(6 - 7) - [2^2 + (2 + 2)] : (7 - 8) =$

Aufgabe 25.  $(2 * 4) + [2 + (8 + 4)] : (9 - 2) =$

Aufgabe 19.  $(5 - 5) * [9^3 - (-9 * 9)] * (2 - 8) =$

Aufgabe 26.  $(3 * 4) - [3 - (4 + 9)] * (6 - 7) =$

Aufgabe 20.  $(8 + 3) - [2^2 - (2 * 2)] + (3 - 5) =$

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

Aufgabe 21.  $(2 * 4) * [8^2 + (-8 * 8)] - (5 - 9) =$

Aufgabe 28.  $(2^3 - 8) * [2^3 + (-5 * 6)] * (5 - 4) =$

Lösungen:

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