

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 + 4)^3 * 3 + 4] * [(4 - 3) : (8 * 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(8 - 6) * [(2 + 2) * 2^3] * [(3 - 3) - (5 : 9)] =$

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

Aufgabe 11.  $(2 - 5) - [(7 - 2) + 7] + [(9 + 8) - (2 : 7)] =$

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

Aufgabe 12.  $(3 + 2) + [(2 + 9) + 2^2] - [(7 - 8) - (6 * 2)] =$

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

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

Aufgabe 7.  $[(3 + 8)^2 + 3 - 7] + [(-8 * 9) : (8 - 4)] =$

Aufgabe 14.  $(9 * 7) - [(5 * 3) + 5] + [(-8 - 4) * (4 : 3)] =$

Aufgabe 15.  $(9 * 5)^3 * [2 + (2 - 2^2)] + (7 * 7) =$

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

Aufgabe 16.  $(8 * 2) - [9^2 - (9 - 9)] - (9 - 7) =$

Aufgabe 23.  $(2^2 - 9) - [2^2 - (6 + 2)] + (6 - 5) =$

Aufgabe 17.  $(5 - 2) - [3^2 + (-3 - 3^3)] * (6 - 9) =$

Aufgabe 24.  $(6^2 * 2) + [6 + (5 - 6)] + (4 : 4) =$

Aufgabe 18.  $(6 + 2) * [7 * (7 - 7)] + (2 - 7) =$

Aufgabe 25.  $(2 * 2) - [2^3 - (-9 + 2)] * (8 - 2) =$

Aufgabe 19.  $(7 + 3) * [9 * (9 - 9)] : (4 + 8) =$

Aufgabe 26.  $(4 + 7) + [4^2 + (6 - 2)] * (6 : 6) =$

Aufgabe 20.  $(8 * 5) + [5 + (-5 - 5^2)] * (8 : 4) =$

Aufgabe 27.  $(3 - 9) - [3^2 + (5 - 6)] - (6 + 9) =$

Aufgabe 21.  $(8 - 8) - [8 + (-8 - 8)] + (6 + 7) =$

Aufgabe 28.  $(9^2 + 9) - [9 - (5 + 4)] + (2 - 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 43,042  
Aufgabe 2: 9  
Aufgabe 3: 0  
Aufgabe 4: 23,333  
Aufgabe 5: 26  
Aufgabe 6: 14  
Aufgabe 7: 99  
Aufgabe 8: -78,6  
Aufgabe 9: 15,667  
Aufgabe 10: -35,556  
Aufgabe 11: 1,714  
Aufgabe 12: 33  
Aufgabe 13: 26,833  
Aufgabe 14: 27  
Aufgabe 15: 49  
Aufgabe 16: -67  
Aufgabe 17: -60  
Aufgabe 18: -5  
Aufgabe 19: 0  
Aufgabe 20: -10  
Aufgabe 21: 21  
Aufgabe 22: 9  
Aufgabe 23: 0  
Aufgabe 24: 78  
Aufgabe 25: -86  
Aufgabe 26: 31  
Aufgabe 27: -29  
Aufgabe 28: 85