

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 + 2) * 2 + 9] + [(2 * 7) - (6 - 8)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(8 * 4) - [(2 * 6) * 2^2] - [(8 + 4) + (6 * 7)] =$

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

Aufgabe 11.  $(3 + 5) + [(4 + 5) - 4^2] * [(-3 - 3) * (7 : 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(5 * 4) - [(2 + 2) + 2] * [(8 + 6) * (6 : 8)] =$

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

Aufgabe 14.  $(5 * 2) - [(8 - 9) + 8^2] - [(2 - 4) : (5 - 4)] =$

Aufgabe 15.  $(4 + 4) + [7^3 + (-7 - 7^3)] + (7 * 4) =$

Aufgabe 22.  $(3^2 + 9) * [3 + (-6 + 3)] + (8 - 4) =$

Aufgabe 16.  $(3 + 4)^2 - [7^2 - (7 - 7)] + (7 - 3) =$

Aufgabe 23.  $(3^2 - 7) - [3^2 - (-3 * 6)] + (8 + 7) =$

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

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

Aufgabe 18.  $(6 * 6) - [3 * (3 + 3^2)] + (4 * 2) =$

Aufgabe 25.  $(2^3 - 9) * [2^3 - (8 - 8)] - (9 * 5) =$

Aufgabe 19.  $(4 - 6) * [9 + (-9 - 9)] - (8 : 4) =$

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

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

Aufgabe 27.  $(4 + 8) - [4 + (6 + 3)] - (3 - 7) =$

Aufgabe 21.  $(6 + 9)^2 - [7 + (7 + 7^3)] + (6 - 2) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 33  
Aufgabe 2: 0  
Aufgabe 3: 0  
Aufgabe 4: 35  
Aufgabe 5: 73  
Aufgabe 6: -43  
Aufgabe 7: -12  
Aufgabe 8: 0  
Aufgabe 9: 19  
Aufgabe 10: -70  
Aufgabe 11: 40,667  
Aufgabe 12: 46  
Aufgabe 13: -43  
Aufgabe 14: -51  
Aufgabe 15: 29  
Aufgabe 16: 76  
Aufgabe 17: 47  
Aufgabe 18: 8  
Aufgabe 19: 16  
Aufgabe 20: -16  
Aufgabe 21: -97  
Aufgabe 22: 4  
Aufgabe 23: -10  
Aufgabe 24: -9  
Aufgabe 25: -53  
Aufgabe 26: -4  
Aufgabe 27: 3  
Aufgabe 28: 11