

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 - 9)^2 + 4 * 7] - [(9 * 3) - (2 + 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(6 + 9) + [(2 - 6) - 2^2] + [(8 - 2) * (4 : 6)] =$

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

Aufgabe 11.  $(4 - 5) - [(2 - 4) - 2] * [(-9 + 9) - (6 + 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(3 * 4) + [(5 + 2) + 5^3] + [(9 - 4) - (7 + 8)] =$

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

Aufgabe 14.  $(3 * 5) + [(8 + 5) - 8^2] - [(2 + 2) * (3 + 3)] =$

Aufgabe 15.  $(6 - 5)^3 - [8 + (-8 + 8^3)] : (2 - 4) =$

Aufgabe 22.  $(5^2 * 9) - [5 - (6 - 2)] * (3 - 4) =$

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

Aufgabe 23.  $(9 + 9) - [9^3 + (-9 - 9)] - (9 : 9) =$

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

Aufgabe 24.  $(4^2 * 4) * [4 + (8 - 5)] - (4 - 3) =$

Aufgabe 18.  $(8 + 6) + [5^2 + (-5 * 5^2)] - (9 + 5) =$

Aufgabe 25.  $(5^3 - 7) - [5^3 + (8 + 8)] * (6 - 8) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 9) * [4^2 * (4 * 4)] - (2 * 9) =$

Aufgabe 26.  $(2^3 - 2) + [2^3 * (2 - 2)] + (3 * 9) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 2)^3 + [5^3 + (-5 + 5)] + (7 + 3) =$

Aufgabe 27.  $(5^2 * 5) - [5 - (8 - 2)] - (8 * 8) =$

Aufgabe 21.  $(7 - 6) - [3^2 - (-3 * 3)] - (4 * 5) =$

Aufgabe 28.  $(3 - 5) - [3^3 * (-4 * 8)] + (7 * 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 32  
Aufgabe 2: 304  
Aufgabe 3: 270  
Aufgabe 4: -224,545  
Aufgabe 5: 37  
Aufgabe 6: 396  
Aufgabe 7: 706  
Aufgabe 8: 19,5  
Aufgabe 9: -145  
Aufgabe 10: 11  
Aufgabe 11: -37  
Aufgabe 12: 94,4  
Aufgabe 13: 134  
Aufgabe 14: -60  
Aufgabe 15: 229  
Aufgabe 16: 13  
Aufgabe 17: -23  
Aufgabe 18: -100  
Aufgabe 19: -530  
Aufgabe 20: 108  
Aufgabe 21: -37  
Aufgabe 22: 226  
Aufgabe 23: -694  
Aufgabe 24: 447  
Aufgabe 25: 400  
Aufgabe 26: 33  
Aufgabe 27: 62  
Aufgabe 28: 911