

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 - 5) * [(3 - 7) + 3] + [(-4 + 5) : (2 : 9)] =$

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

Aufgabe 11.  $(7 - 8) * [(4 - 4) * 4^2] * [(7 * 4) * (5 + 8)] =$

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

Aufgabe 12.  $(8 - 9) + [(6 * 9) - 6^3] * [(7 - 7) * (5 * 3)] =$

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

Aufgabe 13.  $(9 - 8) * [(8 - 8) + 8] - [(-7 + 6) : (3 * 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 16.  $(4 - 5)^2 + [6^3 - (-6 + 6^3)] + (4 : 5) =$

Aufgabe 23.  $(5^2 - 5) * [5 - (-6 + 5)] : (7 * 5) =$

Aufgabe 17.  $(7 - 9) * [5^3 * (-5 + 5)] + (4 : 9) =$

Aufgabe 24.  $(3 + 7) + [3^2 - (3 * 8)] + (5 + 6) =$

Aufgabe 18.  $(5 - 7) + [2^2 + (-2 * 2)] : (9 - 5) =$

Aufgabe 25.  $(4 - 8) - [4 + (-2 - 3)] - (8 : 7) =$

Aufgabe 19.  $(3 + 8) * [5 * (5 - 5)] * (8 + 6) =$

Aufgabe 26.  $(3 - 8) + [3^3 + (-9 - 6)] : (2 + 7) =$

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

Aufgabe 27.  $(2^2 + 3) - [2 + (-4 + 4)] * (6 : 3) =$

Aufgabe 21.  $(6 + 4) - [3^2 - (3 + 3^3)] : (2 - 9) =$

Aufgabe 28.  $(2^2 - 7) - [2^2 + (-8 + 9)] : (8 : 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -6,381  
Aufgabe 2: 0  
Aufgabe 3: 9  
Aufgabe 4: 0  
Aufgabe 5: -3  
Aufgabe 6: 4,286  
Aufgabe 7: -1  
Aufgabe 8: 5  
Aufgabe 9: 10  
Aufgabe 10: 5,5  
Aufgabe 11: 0  
Aufgabe 12: -1  
Aufgabe 13: 8,056  
Aufgabe 14: 0  
Aufgabe 15: -3,733  
Aufgabe 16: 7,8  
Aufgabe 17: 0,444  
Aufgabe 18: -2  
Aufgabe 19: 0  
Aufgabe 20: 8,2  
Aufgabe 21: 7  
Aufgabe 22: 0,444  
Aufgabe 23: 3,429  
Aufgabe 24: 6  
Aufgabe 25: -4,143  
Aufgabe 26: -3,667  
Aufgabe 27: 3  
Aufgabe 28: -6,125