

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 - 2)^2 - 2 * 3] - [(-2 * 2) - (2 : 6)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(8 - 9) - [(2 * 4) - 2^2] + [(2 - 8) : (2 - 5)] =$

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

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

Aufgabe 7.  $[(8 * 5)^2 + 8^3 - 6] * [(5 - 5) : (7 : 9)] =$

Aufgabe 14.  $(6 - 6) * [(5 * 8) + 5^3] * [(-8 + 9) - (9 * 3)] =$

Aufgabe 15.  $(6 + 8)^2 * [4 * (4 - 4)] + (9 : 7) =$

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

Aufgabe 16.  $(2 + 4)^2 - [4^3 + (-4 + 4)] - (7 - 8) =$

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

Aufgabe 17.  $(7 - 9)^2 * [5^2 - (5 * 5)] * (7 * 3) =$

Aufgabe 24.  $(2^2 + 8) - [2 - (-3 - 8)] : (9 : 9) =$

Aufgabe 18.  $(3 - 3) + [3 + (-3 + 3)] * (2 : 2) =$

Aufgabe 25.  $(2^2 - 7) - [2^3 + (6 + 2)] * (2 : 5) =$

Aufgabe 19.  $(6 - 5)^2 * [5^2 + (5 + 5^3)] + (7 - 4) =$

Aufgabe 26.  $(2^2 * 7) - [2^3 + (5 + 2)] - (4 + 8) =$

Aufgabe 20.  $(5 * 2)^3 * [2^3 + (-2 * 2^2)] : (7 + 4) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 + 3) + [2 - (4 + 9)] * (9 - 8) =$

Aufgabe 21.  $(3 - 3) * [5^2 * (-5 * 5)] : (8 + 3) =$

Aufgabe 28.  $(5 - 2) * [5 * (5 - 9)] : (6 * 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -1,667  
Aufgabe 2: 5  
Aufgabe 3: -4  
Aufgabe 4: -0,444  
Aufgabe 5: -10  
Aufgabe 6: 3,5  
Aufgabe 7: 0  
Aufgabe 8: -5  
Aufgabe 9: -8  
Aufgabe 10: -8  
Aufgabe 11: 0  
Aufgabe 12: -3  
Aufgabe 13: 1,571  
Aufgabe 14: 0  
Aufgabe 15: 1,286  
Aufgabe 16: 1  
Aufgabe 17: 0  
Aufgabe 18: 3  
Aufgabe 19: 3  
Aufgabe 20: 0  
Aufgabe 21: 0  
Aufgabe 22: 0  
Aufgabe 23: 3,396  
Aufgabe 24: -1  
Aufgabe 25: -9,4  
Aufgabe 26: 1  
Aufgabe 27: -4  
Aufgabe 28: -1,667