

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 * 2)^2 - 3^3 - 7] - [(2 * 6) - (7 + 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(8 * 4) * [(5 - 5) * 5^2] + [(-5 + 6) + (8 : 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(5 - 5) * [(6 - 8) + 6^2] + [(5 - 2) : (2 * 2)] =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(3 + 9) - [(4 - 3) * 4^2] + [(7 - 5) - (5 : 5)] =$

Aufgabe 15.  $(9 - 6)^2 + [5 - (-5 + 5)] + (7 - 5) =$

Aufgabe 22.  $(2^2 - 9) + [2 - (-5 + 5)] : (9 * 2) =$

Aufgabe 16.  $(4 - 8) * [2^2 * (-2 * 2^2)] : (7 * 5) =$

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

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

Aufgabe 24.  $(2^2 - 7) - [2 + (-8 + 4)] : (6 - 3) =$

Aufgabe 18.  $(8 + 7) * [7 * (-7 + 7)] + (2 * 5) =$

Aufgabe 25.  $(6 - 6) * [6^3 + (-6 + 6)] * (3 + 4) =$

Aufgabe 19.  $(5 - 3) * [6 * (-6 + 6)] * (9 - 4) =$

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

Aufgabe 20.  $(9 + 3)^2 + [3 * (-3 - 3)] - (2 * 8) =$

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

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

Aufgabe 28.  $(3 * 7) + [3^3 + (-7 - 9)] : (6 - 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0  
Aufgabe 2: -2  
Aufgabe 3: -2  
Aufgabe 4: 0  
Aufgabe 5: 3,5  
Aufgabe 6: 10  
Aufgabe 7: -6  
Aufgabe 8: 7,8  
Aufgabe 9: 7  
Aufgabe 10: 2  
Aufgabe 11: 10  
Aufgabe 12: 0,75  
Aufgabe 13: -9  
Aufgabe 14: -3  
Aufgabe 15: 8  
Aufgabe 16: 3,657  
Aufgabe 17: 0  
Aufgabe 18: 10  
Aufgabe 19: 0  
Aufgabe 20: 2  
Aufgabe 21: 4  
Aufgabe 22: -4,889  
Aufgabe 23: 4,5  
Aufgabe 24: -2,333  
Aufgabe 25: 0  
Aufgabe 26: 0  
Aufgabe 27: 3,667  
Aufgabe 28: 10