

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 + 7)^2 * 3 + 2] + [(-7 * 5) - (3 : 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 + 2) * [(4 * 8) + 4^2] + [(8 * 9) + (3 + 8)] =$

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

Aufgabe 11.  $(2 + 7) + [(8 * 6) - 8^3] - [(-3 + 6) - (6 + 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(6 - 4) + [(2 * 2) * 2] * [(8 + 2) * (7 + 4)] =$

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

Aufgabe 14.  $(2 * 7) + [(9 + 6) - 9^3] + [(-7 * 5) - (5 * 9)] =$

Aufgabe 15.  $(2 + 8)^2 * [9^3 - (9 * 9^2)] : (7 - 2) =$

Aufgabe 22.  $(3 - 7) - [3^3 + (7 - 8)] + (8 + 3) =$

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

Aufgabe 23.  $(7 - 6) - [7 - (-8 + 3)] : (5 - 3) =$

Aufgabe 17.  $(2 + 8) - [4^3 - (4 * 4)] + (4 - 2) =$

Aufgabe 24.  $(4 + 6) * [4 + (-7 - 2)] + (4 + 7) =$

Aufgabe 18.  $(9 - 7) + [9 + (-9 + 9^2)] : (7 - 4) =$

Aufgabe 25.  $(3 * 7) + [3^2 * (-5 * 3)] : (4 - 3) =$

Aufgabe 19.  $(8 * 6) * [2^3 - (-2 + 2^2)] + (7 - 4) =$

Aufgabe 26.  $(7^2 * 5) - [7 + (6 - 5)] : (6 - 4) =$

Aufgabe 20.  $(2 * 6)^2 - [4 * (4 - 4)] - (2 + 9) =$

Aufgabe 27.  $(4 + 2) + [4^2 + (9 * 3)] * (8 + 7) =$

Aufgabe 21.  $(2 - 5)^2 * [4^2 * (-4 * 4)] - (9 + 9) =$

Aufgabe 28.  $(3^3 * 3) + [3 * (-8 - 8)] + (9 * 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 266,4  
Aufgabe 2: 410  
Aufgabe 3: 45  
Aufgabe 4: 714  
Aufgabe 5: 72  
Aufgabe 6: -2,667  
Aufgabe 7: 1,25  
Aufgabe 8: 96  
Aufgabe 9: -2  
Aufgabe 10: 419  
Aufgabe 11: -447  
Aufgabe 12: 748  
Aufgabe 13: 882  
Aufgabe 14: -780  
Aufgabe 15: 0  
Aufgabe 16: 7  
Aufgabe 17: -36  
Aufgabe 18: 29  
Aufgabe 19: 291  
Aufgabe 20: 565  
Aufgabe 21: -274  
Aufgabe 22: -19  
Aufgabe 23: -5  
Aufgabe 24: -39  
Aufgabe 25: -114  
Aufgabe 26: 241  
Aufgabe 27: 651  
Aufgabe 28: 96