

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 + 2)^2 + 3 * 2] * [(2 + 7) + (5 + 2)] =$  Aufgabe 8.  $(5 * 2) * [(9 * 2) + 9^2] + [(-5 - 5) - (9 * 8)] =$

Aufgabe 2.  $[(5 + 6)^2 + 5^2 + 6] + [(-6 - 2) : (8 * 5)] =$  Aufgabe 9.  $(2 * 2) - [(9 * 8) + 9] * [(7 + 2) + (5 - 4)] =$

Aufgabe 3.  $[(9 - 3) - 9^2 - 9] + [(3 - 6) - (8 + 3)] =$  Aufgabe 10.  $(7 * 7) + [(2 - 8) - 2] + [(-8 - 6) + (7 : 2)] =$

Aufgabe 4.  $[(9 - 8) * 9 - 5] - [(-8 + 4) - (8 * 2)] =$  Aufgabe 11.  $(5 + 9) - [(9 + 5) - 9] - [(8 * 9) : (8 - 2)] =$

Aufgabe 5.  $[(2 + 3)^3 - 2 * 7] * [(-3 + 3) : (5 * 9)] =$  Aufgabe 12.  $(5 * 3) + [(2 + 5) * 2^3] + [(7 * 7) + (3 - 6)] =$

Aufgabe 6.  $[(4 * 3) + 4^2 + 5] * [(-3 - 8) + (4 + 4)] =$  Aufgabe 13.  $(9 - 3) - [(9 * 6) + 9^2] + [(6 * 4) * (8 + 3)] =$

Aufgabe 7.  $[(4 * 3) + 4 - 9] - [(-3 + 3) : (7 + 2)] =$  Aufgabe 14.  $(6 * 5) - [(4 - 7) * 4^3] - [(7 * 8) * (3 + 6)] =$

Aufgabe 15.  $(4 - 3)^2 - [4^2 + (4 - 4^3)] - (7 + 2) =$  Aufgabe 22.  $(3 + 6) * [3^2 - (7 * 4)] - (2 - 7) =$

Aufgabe 16.  $(6 * 2) + [4 * (4 + 4)] * (2 - 9) =$  Aufgabe 23.  $(7 * 5) + [7 * (6 - 7)] - (8 + 8) =$

Aufgabe 17.  $(3 + 3)^3 + [2^3 - (-2 * 2^2)] * (6 - 5) =$  Aufgabe 24.  $(3^3 - 9) + [3 + (-3 * 3)] - (7 * 9) =$

Aufgabe 18.  $(8 - 7) + [8^2 - (-8 - 8^3)] + (8 * 8) =$  Aufgabe 25.  $(3 - 6) + [3 * (7 * 8)] + (9 - 8) =$

Aufgabe 19.  $(3 * 2) - [4^3 + (4 - 4^2)] + (3 * 6) =$  Aufgabe 26.  $(4^2 * 9) + [4^3 * (9 + 2)] + (3 - 9) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 6)^3 * [2^2 * (-2 + 2)] * (7 : 7) =$  Aufgabe 27.  $(9^3 - 7) - [9^3 * (-2 + 3)] - (2 - 6) =$

Aufgabe 21.  $(7 * 4) - [8 + (-8 - 8)] + (6 + 5) =$  Aufgabe 28.  $(5 - 9) + [5^2 + (-2 + 3)] + (4 + 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 496  
Aufgabe 2: 151,8  
Aufgabe 3: -98  
Aufgabe 4: 24  
Aufgabe 5: 0  
Aufgabe 6: -99  
Aufgabe 7: 7  
Aufgabe 8: 908  
Aufgabe 9: -806  
Aufgabe 10: 30,5  
Aufgabe 11: -3  
Aufgabe 12: 117  
Aufgabe 13: 135  
Aufgabe 14: -282  
Aufgabe 15: 36  
Aufgabe 16: -212  
Aufgabe 17: 141  
Aufgabe 18: 649  
Aufgabe 19: -28  
Aufgabe 20: 0  
Aufgabe 21: 47  
Aufgabe 22: -166  
Aufgabe 23: 12  
Aufgabe 24: -51  
Aufgabe 25: 166  
Aufgabe 26: 842  
Aufgabe 27: -3  
Aufgabe 28: 32