

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 + 6) + [(4 - 9) + 4] + [(2 * 8) * (4 * 8)] =$

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

Aufgabe 11.  $(3 + 9) + [(6 + 5) - 6^2] * [(-9 + 7) * (2 : 3)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(4 * 8) + [7^2 + (-7 - 7)] + (3 * 3) =$

Aufgabe 22.  $(4^3 * 8) + [4 * (-9 - 7)] : (2 - 3) =$

Aufgabe 16.  $(9 - 4)^3 - [8^2 + (-8 + 8^2)] - (6 * 6) =$

Aufgabe 23.  $(2 + 8) + [2^3 - (-2 + 9)] - (9 - 6) =$

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

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

Aufgabe 18.  $(8 - 5)^3 * [2 - (2 + 2)] * (5 - 2) =$

Aufgabe 25.  $(5 + 8) + [5^2 * (9 - 7)] * (2 * 7) =$

Aufgabe 19.  $(2 + 9)^2 - [8 * (8 + 8^2)] + (4 * 3) =$

Aufgabe 26.  $(4 - 6) - [4 - (3 - 8)] - (7 - 9) =$

Aufgabe 20.  $(5 + 7)^2 + [7^3 + (-7 - 7^3)] - (4 + 9) =$

Aufgabe 27.  $(3^3 * 3) + [3 + (-5 + 9)] - (5 + 8) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 0  
Aufgabe 2: 32  
Aufgabe 3: 503,444  
Aufgabe 4: -1  
Aufgabe 5: -26  
Aufgabe 6: 180  
Aufgabe 7: 195  
Aufgabe 8: 10,143  
Aufgabe 9: 19,5  
Aufgabe 10: 521  
Aufgabe 11: 45,333  
Aufgabe 12: 61  
Aufgabe 13: -29,667  
Aufgabe 14: 39,667  
Aufgabe 15: 76  
Aufgabe 16: -220  
Aufgabe 17: 40  
Aufgabe 18: -162  
Aufgabe 19: -275  
Aufgabe 20: 176  
Aufgabe 21: -76  
Aufgabe 22: 576  
Aufgabe 23: 8  
Aufgabe 24: -34  
Aufgabe 25: 713  
Aufgabe 26: -9  
Aufgabe 27: 75  
Aufgabe 28: 6