

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 * 7)^3 - 5^2 - 4] * [(-7 + 7) : (3 - 7)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(7 * 3) - [(5 + 7) + 5] + [(-5 + 2) * (4 : 4)] =$

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

Aufgabe 12.  $(4 + 3) + [(2 + 5) - 2^2] * [(-9 + 4) - (4 - 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(3 * 8) - [(7 + 4) + 7] + [(9 * 3) - (8 * 3)] =$

Aufgabe 15.  $(5 + 6)^3 * [8^2 * (8 - 8)] : (7 + 6) =$

Aufgabe 22.  $(2^2 + 7) - [2^2 + (-6 + 8)] - (6 : 6) =$

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

Aufgabe 23.  $(5^2 - 5) * [5 - (9 - 4)] * (5 - 3) =$

Aufgabe 17.  $(9 - 2)^2 + [7^2 + (-7 - 7^2)] - (2 + 9) =$

Aufgabe 24.  $(8 + 4) + [8 - (2 * 6)] - (9 - 2) =$

Aufgabe 18.  $(3 + 7)^3 * [6^2 * (6 - 6)] : (4 * 4) =$

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

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

Aufgabe 26.  $(7 - 8) - [7 - (7 + 8)] - (3 + 3) =$

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

Aufgabe 27.  $(4 - 4) * [4^3 - (-2 + 5)] * (7 - 9) =$

Aufgabe 21.  $(2 - 8)^3 * [8 - (8 - 8^3)] : (4 - 7) =$

Aufgabe 28.  $(2^3 - 2) + [2^3 + (6 - 6)] : (4 * 2) =$

**Lösungen:**

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