

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(6 - 4) - [(4 - 7) * 4] * [(7 - 7) * (5 - 6)] =$

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

Aufgabe 12.  $(3 - 2) - [(8 - 6) * 8] * [(-8 + 8) : (3 - 4)] =$

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

Aufgabe 13.  $(8 * 3) * [(7 - 7) - 7^3] * [(6 - 6) * (9 + 8)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(9 + 6) * [2^2 + (-2 - 2)] + (6 : 3) =$

Aufgabe 22.  $(7 - 7) + [7 + (-5 + 6)] - (3 + 3) =$

Aufgabe 16.  $(2 - 6)^3 * [6 * (6 + 6^3)] + (5 - 2) =$

Aufgabe 23.  $(9^2 - 2) - [9^2 - (-3 - 4)] + (3 + 7) =$

Aufgabe 17.  $(4 + 4) - [9^3 - (9 + 9^3)] - (6 + 4) =$

Aufgabe 24.  $(5 - 8) * [5 - (5 * 4)] - (5 * 8) =$

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

Aufgabe 25.  $(2 - 7) + [2 + (-5 + 9)] + (3 + 4) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 7)^3 * [7^2 * (7 + 7^3)] : (9 * 7) =$

Aufgabe 26.  $(5^2 + 3) * [5 - (4 - 3)] : (2 * 7) =$

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

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

Aufgabe 21.  $(4 + 4) * [4^2 * (-4 + 4)] : (6 - 3) =$

Aufgabe 28.  $(5^2 + 5) - [5 + (3 + 9)] - (2 + 8) =$

**Lösungen:**

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