

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 * 8) - 5 * 8] * [(8 - 8) * (4 * 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 - 5) + [(3 - 5) + 3] * [(2 - 7) + (5 * 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(7 - 8) + [(9 - 8) * 9^2] - [(3 * 2) + (4 + 3)] =$

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

Aufgabe 13.  $(7 - 4) + [(8 - 8) * 8^3] + [(-9 + 9) * (2 - 7)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(9 + 4) - [4^3 + (-4 - 4^2)] : (3 - 5) =$

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

Aufgabe 16.  $(6 - 5)^2 * [2^3 + (2 - 2)] + (9 : 9) =$

Aufgabe 23.  $(9^3 + 7) + [9^3 + (-9 * 7)] * (5 - 6) =$

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

Aufgabe 24.  $(9 * 4) + [9 + (-8 * 6)] + (7 * 9) =$

Aufgabe 18.  $(9 - 5)^2 + [2 + (-2 - 2^3)] * (2 - 9) =$

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

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

Aufgabe 26.  $(5 - 8) - [5 + (3 - 8)] + (3 * 9) =$

Aufgabe 20.  $(2 + 9) + [6^2 + (6 - 6^2)] - (5 + 6) =$

Aufgabe 27.  $(4^3 - 6) - [4 - (-8 + 8)] : (9 : 9) =$

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

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

**Lösungen:**

Aufgabe 1: 0  
Aufgabe 2: 27  
Aufgabe 3: 0  
Aufgabe 4: 29  
Aufgabe 5: 81  
Aufgabe 6: 36  
Aufgabe 7: 3  
Aufgabe 8: 1  
Aufgabe 9: 26  
Aufgabe 10: 19  
Aufgabe 11: 11  
Aufgabe 12: 67  
Aufgabe 13: 3  
Aufgabe 14: 16  
Aufgabe 15: 35  
Aufgabe 16: 73  
Aufgabe 17: 9  
Aufgabe 18: 65  
Aufgabe 19: 47  
Aufgabe 20: 6  
Aufgabe 21: 21  
Aufgabe 22: 16  
Aufgabe 23: 70  
Aufgabe 24: 60  
Aufgabe 25: 20  
Aufgabe 26: 24  
Aufgabe 27: 54  
Aufgabe 28: 44