

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 + 6)^3 - 9^3 + 9] * [(-6 + 6) * (3 + 3)] =$  Aufgabe 8.  $(7 - 9) + [(3 - 9) + 3] - [(-6 - 2) - (5 - 8)] =$

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

Aufgabe 3.  $[(3 - 2)^2 - 3 - 3] - [(-2 - 8) + (2 + 4)] =$  Aufgabe 10.  $(4 * 4) - [(2 * 4) - 2^2] + [(-8 - 7) + (2 * 5)] =$

Aufgabe 4.  $[(9 - 9)^3 * 9^2 * 7] * [(9 + 7) - (5 - 6)] =$  Aufgabe 11.  $(3 - 9) + [(2 + 9) + 2] - [(7 * 7) : (3 + 4)] =$

Aufgabe 5.  $[(9 * 3)^2 - 9^2 - 3] * [(3 - 6) + (7 - 4)] =$  Aufgabe 12.  $(9 - 2) - [(6 * 3) + 6] - [(-9 * 2) - (5 - 6)] =$

Aufgabe 6.  $[(2 - 2) * 2 + 9] - [(-2 + 8) + (7 - 8)] =$  Aufgabe 13.  $(9 + 6) + [(5 + 5) - 5^2] - [(3 * 3) - (8 * 2)] =$

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

Aufgabe 15.  $(7 * 5)^2 * [6 * (-6 + 6)] - (2 * 4) =$  Aufgabe 22.  $(9^2 + 8) - [9^2 + (-6 + 8)] - (8 - 3) =$

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

Aufgabe 17.  $(5 - 3)^3 * [2^2 - (-2 * 2)] * (9 : 9) =$  Aufgabe 24.  $(9 + 5) - [9 + (7 + 4)] - (5 - 9) =$

Aufgabe 18.  $(6 + 4) + [8^3 - (8 * 8^2)] : (5 - 8) =$  Aufgabe 25.  $(3 - 3) * [3^2 * (9 + 4)] + (4 + 5) =$

Aufgabe 19.  $(6 - 9)^2 - [2^3 * (2 + 2)] - (3 * 6) =$  Aufgabe 26.  $(3 - 7) - [3 + (-6 - 3)] - (7 + 2) =$

Aufgabe 20.  $(7 - 2) + [7^3 - (7 * 7^2)] : (2 * 6) =$  Aufgabe 27.  $(6^3 + 8) - [6^3 - (7 - 3)] - (9 - 4) =$

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

**Lösungen:**

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