

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 - 7)^3 - 5 - 2] - [(-7 * 4) + (3 + 9)] =$  Aufgabe 8.  $(6 - 5) + [(2 + 7) + 2^2] + [(2 - 4) - (5 + 5)] =$

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

Aufgabe 3.  $[(6 - 2)^2 - 6^2 + 5] + [(2 + 4) + (7 + 5)] =$  Aufgabe 10.  $(3 + 6) + [(5 - 5) * 5^2] + [(-8 + 8) * (9 * 4)] =$

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

Aufgabe 5.  $[(5 + 4) + 5 - 4] + [(4 - 5) * (6 - 3)] =$  Aufgabe 12.  $(5 + 2) + [(6 - 5) - 6] + [(8 + 3) : (7 + 4)] =$

Aufgabe 6.  $[(5 - 6)^2 + 5^3 - 7] * [(6 + 7) - (7 + 6)] =$  Aufgabe 13.  $(5 * 2) - [(5 + 2) - 5] - [(3 * 4) : (8 : 2)] =$

Aufgabe 7.  $[(3 - 8) * 3 - 2] - [(-8 - 6) + (4 - 7)] =$  Aufgabe 14.  $(9 + 6) * [(8 * 7) - 8^2] - [(-7 - 7) * (3 + 6)] =$

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

Aufgabe 16.  $(2 + 4) - [4 + (4 - 4)] : (6 : 3) =$  Aufgabe 23.  $(2 + 6) * [2 - (2 - 2)] : (3 + 5) =$

Aufgabe 17.  $(2 * 5)^3 * [9^2 * (9 - 9)] * (7 - 4) =$  Aufgabe 24.  $(6 - 6) * [6^3 * (-3 + 3)] * (6 + 3) =$

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

Aufgabe 19.  $(5 - 7)^3 * [7^2 - (-7 + 7)] : (6 * 3) =$  Aufgabe 26.  $(9 - 9) * [9^3 + (-5 - 4)] : (4 + 6) =$

Aufgabe 20.  $(2 - 7)^3 * [8^2 + (8 - 8^2)] + (7 + 7) =$  Aufgabe 27.  $(3 - 4) - [3^2 * (-4 + 3)] : (5 : 5) =$

Aufgabe 21.  $(7 - 6)^3 * [8^3 - (8 * 8^2)] * (9 - 3) =$  Aufgabe 28.  $(9^3 + 5) - [9^3 - (9 + 8)] - (9 + 5) =$

**Lösungen:**

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