

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 * 2)^2 - 2^2 + 8] * [(-2 + 2) : (4 + 4)] =$  Aufgabe 8.  $(8 - 8) * [(4 + 8) - 4^3] * [(-2 * 3) * (4 - 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 5.  $[(2 + 5) + 2^3 - 4] - [(5 - 7) : (5 - 7)] =$  Aufgabe 12.  $(8 - 8) * [(8 - 5) - 8] * [(-7 * 5) + (4 * 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 22.  $(9^3 + 3) - [9^3 + (-4 - 8)] - (8 + 5) =$

Aufgabe 16.  $(4 + 4) + [9^3 * (-9 + 9)] : (7 * 9) =$

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

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

Aufgabe 24.  $(7 - 7) * [7 * (2 + 4)] * (4 * 4) =$

Aufgabe 18.  $(9 - 6) * [2 + (2 - 2^3)] + (7 * 3) =$

Aufgabe 25.  $(4^2 + 5) + [4 - (9 + 4)] - (4 + 6) =$

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

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

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

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

Aufgabe 21.  $(9 - 6)^3 * [9^3 * (9 - 9)] : (6 + 2) =$

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

**Lösungen:**

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