

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

Aufgabe 5.  $[(3 - 2)^2 + 3 + 7] + [(2 * 2) - (8 + 2)] =$  Aufgabe 12.  $(8 - 8) + [(3 - 9) + 3^2] - [(-2 * 2) * (7 - 6)] =$

Aufgabe 6.  $[(7 * 4)^3 * 7^2 - 5] * [(-4 + 4) : (8 + 5)] =$  Aufgabe 13.  $(2 * 8) - [(3 + 3) * 3] - [(8 - 5) - (9 + 3)] =$

Aufgabe 7.  $[(4 - 8) - 4 - 3] + [(8 - 7) + (9 + 6)] =$  Aufgabe 14.  $(5 - 5) * [(3 + 5) * 3^2] - [(4 - 9) - (2 * 2)] =$

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

Aufgabe 16.  $(3 - 4)^3 - [5^3 + (-5 - 5^3)] : (5 : 5) =$  Aufgabe 23.  $(9 * 3) - [9 + (-7 + 8)] - (9 + 2) =$

Aufgabe 17.  $(3 * 5)^3 * [2^3 + (-2 * 2^2)] * (8 * 5) =$  Aufgabe 24.  $(4 + 9) + [4^2 + (-9 - 5)] - (5 * 3) =$

Aufgabe 18.  $(6 - 4)^3 * [3^2 * (-3 + 3)] : (6 * 5) =$  Aufgabe 25.  $(9 - 5) * [9 * (-7 + 7)] + (3 + 5) =$

Aufgabe 19.  $(9 - 6) * [4 - (-4 + 4)] + (5 - 8) =$  Aufgabe 26.  $(3^2 * 4) - [3 * (3 - 2)] - (6 * 4) =$

Aufgabe 20.  $(3 * 2)^2 * [6^2 + (-6 * 6)] * (6 + 5) =$  Aufgabe 27.  $(4 - 4) * [4^3 - (-4 + 5)] * (4 - 8) =$

Aufgabe 21.  $(5 + 9)^2 * [7 * (7 - 7)] : (6 + 9) =$  Aufgabe 28.  $(3^3 + 5) * [3 * (-8 + 8)] * (2 * 4) =$

**Lösungen:**

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