

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

Aufgabe 4.  $[(7 + 3) + 7^2 - 6] - [(3 + 2) * (2 + 3)] =$  Aufgabe 11.  $(7 + 3) - [(2 - 9) * 2^2] - [(6 - 8) + (4 - 2)] =$

Aufgabe 5.  $[(7 * 2) + 7^2 - 4] + [(2 * 4) + (6 + 8)] =$  Aufgabe 12.  $(2 - 8) * [(3 - 3) - 3^2] * [(-9 * 9) + (9 * 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 16.  $(9 - 6) - [8^3 * (8 - 8)] - (3 - 6) =$  Aufgabe 23.  $(2 - 5) * [2 - (8 * 2)] : (5 - 4) =$

Aufgabe 17.  $(5 * 9) + [6^3 + (-6 * 6^2)] * (8 - 2) =$  Aufgabe 24.  $(4 - 4) * [4 + (-6 * 2)] + (6 - 3) =$

Aufgabe 18.  $(8 + 2) - [3^2 * (3 - 3)] : (6 + 3) =$  Aufgabe 25.  $(5 + 2) - [5 + (2 + 8)] : (7 + 8) =$

Aufgabe 19.  $(4 * 8) - [6 - (6 + 6)] - (6 + 4) =$  Aufgabe 26.  $(4 - 9) + [4 - (-4 * 9)] + (6 - 7) =$

Aufgabe 20.  $(4 * 2) + [3^3 + (3 - 3)] - (2 * 8) =$  Aufgabe 27.  $(4 * 8) + [4 + (9 - 4)] - (4 * 5) =$

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

**Lösungen:**

Aufgabe 1: 64  
Aufgabe 2: 0  
Aufgabe 3: 0  
Aufgabe 4: 28  
Aufgabe 5: 81  
Aufgabe 6: 22  
Aufgabe 7: 11  
Aufgabe 8: 84  
Aufgabe 9: 78  
Aufgabe 10: 20  
Aufgabe 11: 38  
Aufgabe 12: 0  
Aufgabe 13: 10  
Aufgabe 14: 72  
Aufgabe 15: 14  
Aufgabe 16: 6  
Aufgabe 17: 45  
Aufgabe 18: 10  
Aufgabe 19: 28  
Aufgabe 20: 19  
Aufgabe 21: 84  
Aufgabe 22: 76  
Aufgabe 23: 42  
Aufgabe 24: 3  
Aufgabe 25: 6  
Aufgabe 26: 34  
Aufgabe 27: 21  
Aufgabe 28: 81