

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 2.  $[(6 - 2)^2 - 6 - 8] - [(-2 * 7) : (7 : 7)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(8 - 7) * [(3 - 5) + 3] * [(-3 * 7) : (3 - 6)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 16.  $(7 + 6) - [3^2 * (-3 + 3)] : (9 * 9) =$

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

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

Aufgabe 24.  $(2^2 + 8) - [2^2 + (9 - 8)] + (9 + 7) =$

Aufgabe 18.  $(8 * 7) * [2^2 + (-2 - 2)] : (4 + 4) =$

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

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

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

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

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

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

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

**Lösungen:**

Aufgabe 1: 0  
Aufgabe 2: 16  
Aufgabe 3: 47  
Aufgabe 4: 51  
Aufgabe 5: 35  
Aufgabe 6: 0  
Aufgabe 7: 27  
Aufgabe 8: 3  
Aufgabe 9: 40  
Aufgabe 10: 58  
Aufgabe 11: 7  
Aufgabe 12: 29  
Aufgabe 13: 71  
Aufgabe 14: 87  
Aufgabe 15: 0  
Aufgabe 16: 13  
Aufgabe 17: 0  
Aufgabe 18: 0  
Aufgabe 19: 11  
Aufgabe 20: 25  
Aufgabe 21: 3  
Aufgabe 22: 24  
Aufgabe 23: 71  
Aufgabe 24: 23  
Aufgabe 25: 24  
Aufgabe 26: 72  
Aufgabe 27: 31  
Aufgabe 28: 29