

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

Aufgabe 4.  $[(3 - 2) * 3^2 * 4] + [(2 + 9) - (6 + 4)] =$  Aufgabe 11.  $(5 - 6) - [(4 - 9) + 4^3] - [(-8 * 9) - (4 + 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 16.  $(8 * 5) + [4^3 + (-4 * 4^2)] : (9 - 3) =$  Aufgabe 23.  $(2^3 + 7) + [2^3 * (6 - 3)] - (5 + 7) =$

Aufgabe 17.  $(2 * 2)^2 - [4 + (4 - 4^2)] - (7 * 7) =$  Aufgabe 24.  $(7 - 4) + [7^2 + (6 - 8)] + (4 + 5) =$

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

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

Aufgabe 20.  $(8 - 6) - [2^3 * (-2 - 2^3)] + (4 - 2) =$  Aufgabe 27.  $(3 * 6) - [3 + (-9 + 9)] : (5 - 2) =$

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

**Lösungen:**

Aufgabe 1: 40  
Aufgabe 2: 48  
Aufgabe 3: 30  
Aufgabe 4: 37  
Aufgabe 5: 71  
Aufgabe 6: 39  
Aufgabe 7: 13  
Aufgabe 8: 10  
Aufgabe 9: 6  
Aufgabe 10: 68  
Aufgabe 11: 20  
Aufgabe 12: 82  
Aufgabe 13: 35  
Aufgabe 14: 33  
Aufgabe 15: 10  
Aufgabe 16: 40  
Aufgabe 17: 23  
Aufgabe 18: 0  
Aufgabe 19: 84  
Aufgabe 20: 84  
Aufgabe 21: 9  
Aufgabe 22: 35  
Aufgabe 23: 27  
Aufgabe 24: 59  
Aufgabe 25: 4  
Aufgabe 26: 40  
Aufgabe 27: 17  
Aufgabe 28: 0