

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3.  $[(3 + 6)^2 - 3 * 3] + [(-6 * 8) - (3 * 2)] =$  Aufgabe 10.  $(9 + 4) - [(2 + 3) - 2] - [(2 - 7) * (8 : 4)] =$

Aufgabe 4.  $[(2 - 7)^2 - 2 + 5] * [(7 + 5) - (3 + 6)] =$  Aufgabe 11.  $(6 - 5) - [(9 * 7) - 9^2] - [(-8 * 7) - (6 : 2)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 18.  $(8 - 6)^3 * [2^2 + (-2 - 2)] * (6 - 3) =$  Aufgabe 25.  $(4^3 - 7) + [4 - (-4 * 2)] * (5 - 6) =$

Aufgabe 19.  $(6 - 7)^3 * [3 - (-3 + 3)] : (4 * 3) =$  Aufgabe 26.  $(5^2 + 3) - [5^2 + (-6 + 7)] + (9 * 9) =$

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

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

**Lösungen:**

Aufgabe 1: 23  
Aufgabe 2: 64  
Aufgabe 3: 18  
Aufgabe 4: 84  
Aufgabe 5: 25  
Aufgabe 6: 40  
Aufgabe 7: 21  
Aufgabe 8: 12  
Aufgabe 9: 72  
Aufgabe 10: 20  
Aufgabe 11: 78  
Aufgabe 12: 10  
Aufgabe 13: 9  
Aufgabe 14: 0  
Aufgabe 15: 9  
Aufgabe 16: 9  
Aufgabe 17: 4  
Aufgabe 18: 0  
Aufgabe 19: 16  
Aufgabe 20: 0  
Aufgabe 21: 78  
Aufgabe 22: 11  
Aufgabe 23: 40  
Aufgabe 24: 2  
Aufgabe 25: 45  
Aufgabe 26: 83  
Aufgabe 27: 25  
Aufgabe 28: 64