

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 17.  $(9 - 7)^2 * [7^2 + (-7 + 7^2)] : (5 - 2) =$  Aufgabe 24.  $(4 - 3) + [4 * (-6 + 5)] + (6 + 7) =$

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

Aufgabe 19.  $(5 * 2) + [9^2 + (-9 * 9)] * (9 + 5) =$  Aufgabe 26.  $(8^2 - 4) - [8^2 - (-2 + 9)] + (4 - 7) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 5)^2 - [2^2 + (-2 + 2^2)] + (2 - 4) =$  Aufgabe 27.  $(7 - 7) * [7^2 * (-8 - 5)] : (8 - 5) =$

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

**Lösungen:**

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