

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3.  $[(2 - 2)^2 - 2^3 + 5] + [(-2 + 3) + (4 + 2)] =$  Aufgabe 10.  $(6 - 8) + [(3 - 3) * 3] * [(6 - 7) + (7 - 3)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 22.  $(8^2 - 6) - [8^2 + (7 - 5)] + (7 + 3) =$

Aufgabe 16.  $(4 * 7) * [5^2 * (5 - 5)] * (9 * 7) =$

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

Aufgabe 17.  $(8 - 3) + [2^2 - (-2 - 2)] - (9 : 3) =$

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

Aufgabe 18.  $(5 * 4)^3 * [7^3 - (7 * 7^2)] : (3 * 9) =$

Aufgabe 25.  $(2^2 - 2) - [2^2 - (-2 - 4)] + (5 - 4) =$

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

Aufgabe 26.  $(2^3 * 3) + [2^3 + (4 * 6)] : (6 - 8) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 8) * [7^2 - (-7 - 7^3)] + (9 : 9) =$

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

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

Aufgabe 28.  $(2^3 - 9) + [2^3 - (-8 + 6)] : (2 : 2) =$

**Lösungen:**

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