

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 22.  $(3^2 * 3) + [3^2 + (9 - 8)] + (8 + 6) =$

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

Aufgabe 23.  $(9^3 + 2) - [9^3 + (-9 - 7)] + (7 - 2) =$

Aufgabe 17.  $(4 - 9) + [8 + (8 + 8^2)] + (4 - 2) =$

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

Aufgabe 18.  $(6 - 7) - [7 - (7 + 7)] * (9 - 3) =$

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

Aufgabe 19.  $(7 + 3)^2 - [6^3 * (6 - 6)] - (3 * 3) =$

Aufgabe 26.  $(6 * 3) + [6 - (-2 + 8)] : (7 - 5) =$

Aufgabe 20.  $(5 * 8) + [3^3 + (-3 + 3)] + (7 : 7) =$

Aufgabe 27.  $(8^2 + 3) - [8^2 + (2 - 8)] + (8 - 7) =$

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

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

**Lösungen:**

Aufgabe 1: 75  
Aufgabe 2: 48  
Aufgabe 3: 71  
Aufgabe 4: 65  
Aufgabe 5: 0  
Aufgabe 6: 1  
Aufgabe 7: 0  
Aufgabe 8: 0  
Aufgabe 9: 26  
Aufgabe 10: 88  
Aufgabe 11: 10  
Aufgabe 12: 28  
Aufgabe 13: 98  
Aufgabe 14: 76  
Aufgabe 15: 20  
Aufgabe 16: 36  
Aufgabe 17: 77  
Aufgabe 18: 41  
Aufgabe 19: 72  
Aufgabe 20: 68  
Aufgabe 21: 62  
Aufgabe 22: 51  
Aufgabe 23: 23  
Aufgabe 24: 82  
Aufgabe 25: 98  
Aufgabe 26: 18  
Aufgabe 27: 10  
Aufgabe 28: 33