

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(8 - 9) + [(6 + 9) - 6] - [(-4 - 6) - (8 - 6)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13.  $(4 * 6) * [(4 - 5) + 4] + [(9 - 6) + (9 - 6)] =$

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

Aufgabe 14.  $(2 * 6) * [(9 + 4) - 9] + [(-9 + 4) + (3 * 3)] =$

Aufgabe 15.  $(7 * 7) * [3^2 * (3 - 3)] * (2 - 3) =$

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

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

Aufgabe 23.  $(2^3 + 9) - [2 - (-8 * 2)] + (5 + 5) =$

Aufgabe 17.  $(9 * 2) - [4 * (4 - 4)] * (4 * 9) =$

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

Aufgabe 18.  $(4 * 9) - [2^2 * (2 - 2^3)] - (4 + 8) =$

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

Aufgabe 19.  $(5 * 8)^3 * [2^2 + (-2 * 2)] * (8 + 6) =$

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

Aufgabe 20.  $(6 * 4) + [7 + (-7 + 7)] - (4 * 4) =$

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

Aufgabe 21.  $(5 + 7)^3 * [7^3 + (-7 * 7^2)] * (4 + 4) =$

Aufgabe 28.  $(4^3 + 4) - [4 * (7 + 2)] + (3 * 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 12  
Aufgabe 2: 19  
Aufgabe 3: 23  
Aufgabe 4: 80  
Aufgabe 5: 22  
Aufgabe 6: 70  
Aufgabe 7: 0  
Aufgabe 8: 0  
Aufgabe 9: 46  
Aufgabe 10: 20  
Aufgabe 11: 99  
Aufgabe 12: 0  
Aufgabe 13: 78  
Aufgabe 14: 52  
Aufgabe 15: 0  
Aufgabe 16: 80  
Aufgabe 17: 18  
Aufgabe 18: 48  
Aufgabe 19: 0  
Aufgabe 20: 15  
Aufgabe 21: 0  
Aufgabe 22: 22  
Aufgabe 23: 9  
Aufgabe 24: 16  
Aufgabe 25: 7  
Aufgabe 26: 32  
Aufgabe 27: 0  
Aufgabe 28: 41