

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(7 - 5)^2 + [6 * (-6 + 6)] * (7 - 5) =$

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

Aufgabe 16.  $(8 + 6) * [7 * (7 - 7)] : (6 + 9) =$

Aufgabe 23.  $(5 - 3) * [5 * (2 + 7)] : (9 * 2) =$

Aufgabe 17.  $(8 - 2)^2 + [4^2 * (-4 + 4)] : (6 * 2) =$

Aufgabe 24.  $(5^2 - 6) + [5^2 - (5 * 7)] - (7 - 2) =$

Aufgabe 18.  $(5 - 5)^2 - [2^2 * (-2 + 2)] : (2 + 6) =$

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

Aufgabe 19.  $(7 - 5)^2 + [3^2 * (-3 + 3)] * (7 * 2) =$

Aufgabe 26.  $(4 + 9) + [4 - (9 * 2)] + (9 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 28.  $(3 * 3) + [3^2 * (-9 + 4)] + (6 * 7) =$

**Lösungen:**

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