

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3.  $[(5 - 2) - 5 - 4] - [(2 + 9) * (6 - 9)] =$  Aufgabe 10.  $(8 + 6) - [(5 + 3) + 5] - [(-9 * 6) : (3 * 6)] =$

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

Aufgabe 5.  $[(2 * 7) + 2^2 + 6] - [(7 - 4) * (2 + 6)] =$  Aufgabe 12.  $(9 + 4) * [(3 - 4) + 3] - [(6 + 4) : (9 - 4)] =$

Aufgabe 6.  $[(6 - 2) - 6 - 6] - [(-2 + 3) - (4 * 5)] =$  Aufgabe 13.  $(9 - 6) - [(6 * 7) - 6] * [(4 - 4) : (6 : 6)] =$

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

Aufgabe 15.  $(3 - 4)^3 + [2 - (-2 - 2^3)] - (2 - 4) =$

Aufgabe 22.  $(7 + 8) + [7 - (6 - 4)] - (5 + 6) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 2) + [5 * (5 + 5)] + (4 : 4) =$

Aufgabe 23.  $(3 + 5) + [3^3 - (5 + 6)] + (9 * 6) =$

Aufgabe 17.  $(6 - 3) + [2^3 - (-2 * 2^2)] - (2 * 2) =$

Aufgabe 24.  $(2^3 - 8) + [2^3 - (5 - 4)] + (9 * 3) =$

Aufgabe 18.  $(6 - 4)^2 * [6^3 * (6 - 6)] + (2 + 8) =$

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

Aufgabe 19.  $(4 - 9)^3 - [2 * (2 + 2^3)] * (6 + 9) =$

Aufgabe 26.  $(2 + 4) * [2^2 + (4 - 8)] + (5 - 3) =$

Aufgabe 20.  $(3 - 7)^2 - [4^2 + (-4 * 4)] : (7 - 5) =$

Aufgabe 27.  $(8 * 3) + [8^2 + (-6 * 3)] - (4 * 4) =$

Aufgabe 21.  $(5 * 3) - [3 + (-3 + 3)] + (8 + 7) =$

Aufgabe 28.  $(2^3 * 8) + [2^3 - (6 + 5)] + (6 + 5) =$

**Lösungen:**

Aufgabe 1: 88  
Aufgabe 2: 43  
Aufgabe 3: 27  
Aufgabe 4: 66  
Aufgabe 5: 0  
Aufgabe 6: 11  
Aufgabe 7: 70  
Aufgabe 8: 29  
Aufgabe 9: 0  
Aufgabe 10: 4  
Aufgabe 11: 4  
Aufgabe 12: 24  
Aufgabe 13: 3  
Aufgabe 14: 83  
Aufgabe 15: 22  
Aufgabe 16: 56  
Aufgabe 17: 15  
Aufgabe 18: 10  
Aufgabe 19: 43  
Aufgabe 20: 9  
Aufgabe 21: 27  
Aufgabe 22: 9  
Aufgabe 23: 78  
Aufgabe 24: 34  
Aufgabe 25: 6  
Aufgabe 26: 2  
Aufgabe 27: 54  
Aufgabe 28: 72