

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3.  $[(2 + 9) + 2^2 + 5] + [(-9 + 8) - (8 + 2)] =$  Aufgabe 10.  $(2 - 3) - [(3 - 7) + 3] - [(-2 + 3) * (3 * 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(6 - 4)^3 * [4^2 - (4 + 4^3)] + (4 - 8) =$  Aufgabe 22.  $(2^2 * 4) + [2^3 * (-2 - 2)] + (4 + 4) =$

Aufgabe 16.  $(9 + 9) - [3^2 - (-3 * 3^2)] : (6 - 2) =$  Aufgabe 23.  $(4^2 - 6) - [4^2 + (8 + 9)] + (3 * 5) =$

Aufgabe 17.  $(9 + 7)^2 * [8^3 + (-8 * 8^2)] + (8 - 6) =$  Aufgabe 24.  $(2^2 - 9) + [2^2 * (3 * 7)] : (2 * 3) =$

Aufgabe 18.  $(7 - 4)^3 - [4 + (4 + 4^2)] : (3 - 9) =$  Aufgabe 25.  $(2 - 6) * [2 * (-8 + 2)] : (3 - 9) =$

Aufgabe 19.  $(3 - 4)^2 * [3 * (-3 - 3^3)] : (9 * 2) =$  Aufgabe 26.  $(2^3 - 4) - [2^2 + (7 - 9)] * (3 - 2) =$

Aufgabe 20.  $(3 - 3) - [8^3 + (8 - 8^3)] * (2 : 2) =$  Aufgabe 27.  $(4^2 + 8) + [4 - (-7 + 8)] - (3 * 6) =$

Aufgabe 21.  $(8 - 4)^2 - [7^2 - (7 * 7)] : (6 + 9) =$  Aufgabe 28.  $(8^3 + 6) - [8^3 * (4 - 3)] - (4 * 3) =$

**Lösungen:**

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