

Name:

Klasse:

Datum:

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

Aufgabe 8.  $(8 * 3) + (5 - 5) + 5^3 * (-3 + 7) : (2 + 8) =$

Aufgabe 2.  $(8 + 6)^2 + 8^2 + 5 + (6 + 3) + (5 * 8) =$

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

Aufgabe 3.  $(3 + 2)^3 - 3^3 + 7 - (2 - 3) * (7 * 3) =$

Aufgabe 10.  $(4 + 4) - (8 * 7) - 8^2 - (-2 - 7) - (4 + 2) =$

Aufgabe 4.  $(3 - 3)^3 * 3^2 - 3 - (-3 - 9) * (9 : 3) =$

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

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

Aufgabe 12.  $(3 - 4) + (3 * 8) + 3^2 * (8 * 8) - (3 - 9) =$

Aufgabe 6.  $(5 * 2)^3 - 5^2 - 8 * (2 * 9) + (6 * 8) =$

Aufgabe 13.  $(6 * 9) + (2 + 8) - 2^3 * (4 + 6) - (2 + 8) =$

Aufgabe 7.  $(7 + 3) + 7 * 9 - (3 - 2) * (9 : 9) =$

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

Aufgabe 15.  $(4 * 8) * 2 * (-2 + 2^2) - (3 * 8) =$

Aufgabe 22.  $(2 - 4) + 2 * (3 * 6) * (2 * 8) =$

Aufgabe 16.  $(4 - 5)^3 + 2^3 * (2 - 2) + (2 + 8) =$

Aufgabe 23.  $(3^3 - 2) - 3 * (-8 - 4) - (5 - 6) =$

Aufgabe 17.  $(2 + 8)^3 - 8^3 + (8 - 8^2) - (3 - 2) =$

Aufgabe 24.  $(8^3 - 4) - 8 + (-3 - 9) - (3 - 9) =$

Aufgabe 18.  $(9 + 5) + 2 * (-2 + 2^2) * (2 - 5) =$

Aufgabe 25.  $(2^2 - 2) + 2 + (-2 + 2) + (9 * 9) =$

Aufgabe 19.  $(4 - 8)^2 * 5 + (5 * 5) + (8 * 8) =$

Aufgabe 26.  $(4^2 + 9) * 4^2 + (8 * 8) * (2 + 7) =$

Aufgabe 20.  $(6 * 5) + 7^3 + (-7 - 7^2) * (9 - 7) =$

Aufgabe 27.  $(9 * 5) + 9 * (6 * 2) - (9 * 6) =$

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

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

**Lösungen:**

Aufgabe 1: 670  
Aufgabe 2: 314  
Aufgabe 3: 126  
Aufgabe 4: 33  
Aufgabe 5: -96  
Aufgabe 6: 879  
Aufgabe 7: 72  
Aufgabe 8: 74  
Aufgabe 9: 32  
Aufgabe 10: -109  
Aufgabe 11: -65  
Aufgabe 12: 605  
Aufgabe 13: -26  
Aufgabe 14: 200  
Aufgabe 15: 104  
Aufgabe 16: 9  
Aufgabe 17: 431  
Aufgabe 18: 2  
Aufgabe 19: 169  
Aufgabe 20: 261  
Aufgabe 21: 76  
Aufgabe 22: 574  
Aufgabe 23: 62  
Aufgabe 24: 494  
Aufgabe 25: 85  
Aufgabe 26: 976  
Aufgabe 27: 99  
Aufgabe 28: 150