

Michał Pawlikowski, L2



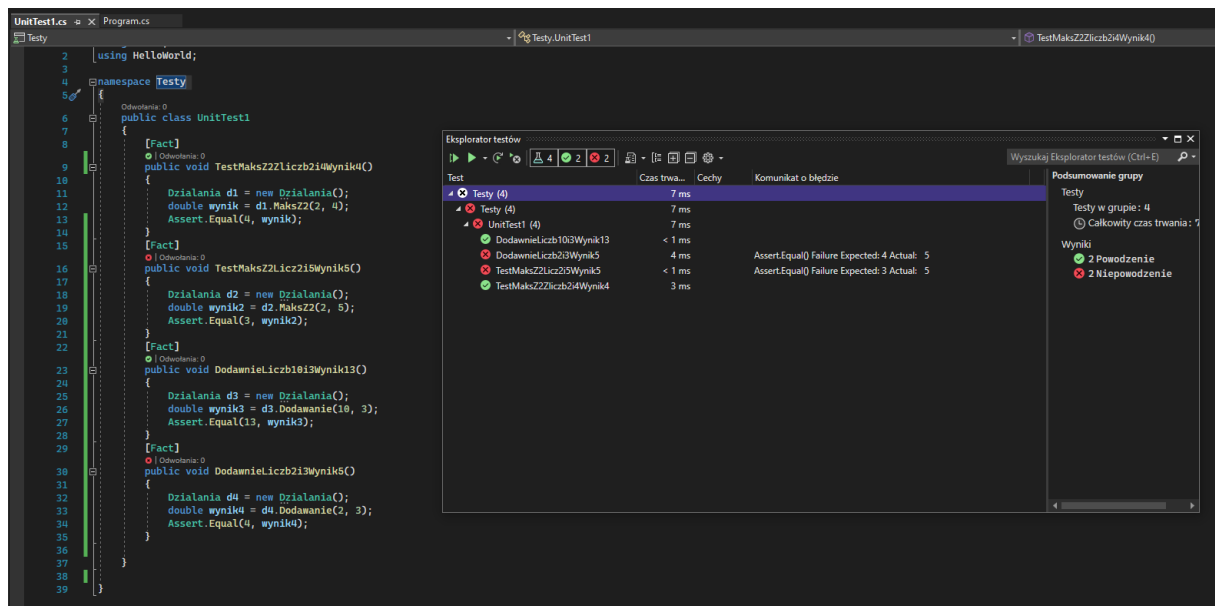
The screenshot shows a Visual Studio code editor with a C# file named `Program.cs`. The code defines a namespace `HelloWorld` containing two classes: `Dzialania` and `Program`. The `Dzialania` class has two methods: `MaksZ2` and `Dodawanie`. The `Program` class has a static `Main` method that writes the name "Michał Pawlikowski" to the console. A test runner overlay is visible on the left side of the code, showing a vertical timeline with green bars indicating successful tests and red bars indicating failures. The overlay also shows the number of references (Odwołania) for each class and method.

```
1 using System;
2 namespace HelloWorld
3 {
4     public class Dzialania
5     {
6         public double MaksZ2(double a, double b)
7         {
8             if (a > b)
9             {
10                 return a;
11             }
12             else if (b > a)
13             {
14                 return b;
15             }
16             else
17             {
18                 return a;
19             }
20         }
21
22         public double Dodawanie(double a, double b)
23         {
24             return a + b;
25         }
26     }
27
28     class Program
29     {
30         static void Main(string[] args)
31         {
32             Console.WriteLine("Michał Pawlikowski");
33         }
34     }
35 }
```

Program do testów

MaksZ2 - zwraca największą liczbę z podanych dwóch

Dodawanie – zwraca sumę dwóch podanych liczb



Program testujący

Testuje maks z 2 liczb 2 i 4, test jest poprawny

Testuje maks z 2 liczb 2 i 5, test jest nie poprawny ponieważ porównałem do liczby 3

Testuje dodawanie liczb 10 i 3, test jest poprawny

Testuje dodawanie liczb 2 i 3, test jest nie poprawny ponieważ porównałem do liczby 4