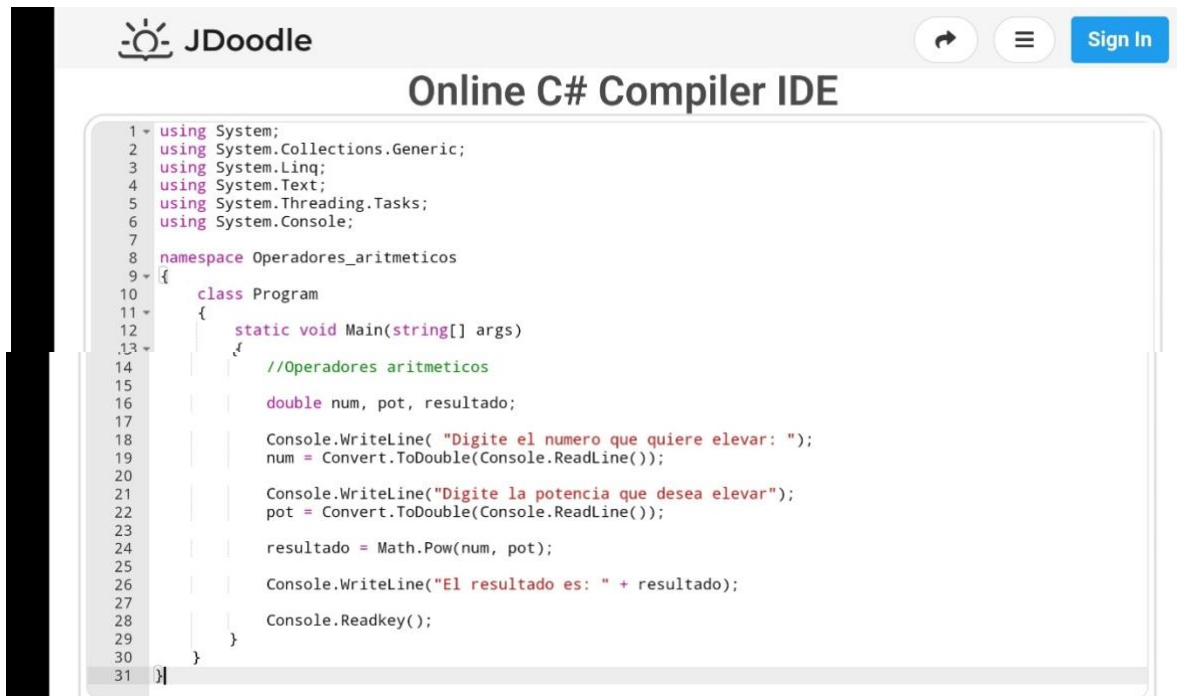


HOJA DE TRABAJO

A)



The screenshot shows the JDoodle Online C# Compiler IDE interface. The code is as follows:

```
1 using System;
2 using System.Collections.Generic;
3 using System.Linq;
4 using System.Text;
5 using System.Threading.Tasks;
6 using System.Console;
7
8 namespace Operadores_aritmeticos
9 {
10     class Program
11     {
12         static void Main(string[] args)
13         {
14             //Operadores aritmeticos
15
16             double num, pot, resultado;
17
18             Console.WriteLine( "Digite el numero que quiere elevar: ");
19             num = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());
20
21             Console.WriteLine("Digite la potencia que desea elevar");
22             pot = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());
23
24             resultado = Math.Pow(num, pot);
25
26             Console.WriteLine("El resultado es: " + resultado);
27
28             Console.ReadKey();
29         }
30     }
31 }
```

Los otros métodos que se pueden usar con este tipo de programación podrían ser, sacando raíz cuadrada de un número determinado y dividir, multiplicar, sumar y restar números.

B)

```
1 using System;
2 using System.Collections.Generic;
3 using System.Linq;
4 using System.Text;
5 [using System.Threading.Tasks;
6
7 namespace Operadores
8 {
9
10     class Program
11     {
12         static void Main(string[] args)
13         {
14             //operadores logicos
15
16             double peso;
17             byte edad;
18
19             Console.WriteLine("Digita tu peso: ");
20             peso = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());
21             if(peso > 100){
22                 Console.WriteLine("Tu peso es normal.");
23             }
24             Console.ReadKey ();
25 }
```