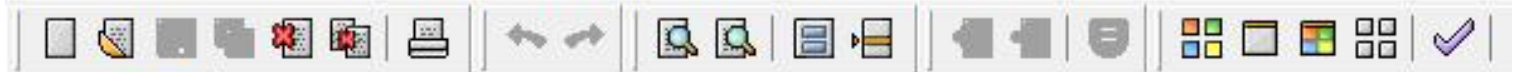


C:\Users\User\Desktop\Estructura de Datos\Exer3.cpp - Dev-C++ 5.11

File Edit Search View Project Execute Tools AStyle Window Help



```
1  /*Construya la clase operaciones. Se deben cargar dos valores
2  enteros, calcular su suma, resta, multiplicación y división,
3  cada una en un método, imprimir dichos resultados*/
4
5  #include <iostream>
6
7  using namespace std;
8
9  class operaciones {
10     private:
11         int n1, n2, suma, resta, multiplicacion, division;
12     public:
13         void inicializar ();
14         void imprimirSuma ();
15         void imprimirResta ();
16         void imprimirMultiplicacion ();
17         void imprimirDivision ();
18
19 };
20
21 void operaciones::inicializar()
22 {
23
24     cout << "Ingrese el primero valor: ";
25     cin >> n1;
26     cout << "Ingrese el segundo valor: ";
27     cin >> n2;
28 }
29 void operaciones::imprimirSuma()
30 {
31     int suma;
32     suma = n1 + n2;
33     cout << "La suma es: ";
34     cout << suma;
35     cout << "\n";
36 }
```

DEV C++ C:\Users\User\Desktop\Estructura de Datos\Exer3.cpp - Dev-C++ 5.11

File Edit Search View Project Execute Tools AStyle Window Help



(globals)

Project Exer1.cpp Exer2.cpp Exer3.cpp

```
36 }
37 void operaciones::imprimirResta()
38 {
39     int resta;
40     resta = n1 - n2;
41     cout << "La resta es: ";
42     cout << resta;
43     cout << "\n";
44 }
45 void operaciones::imprimirMultiplicacion()
46 {
47     int multiplicacion;
48     multiplicacion = n1 * n2;
49     cout << "La multiplicacion es: ";
50     cout << multiplicacion;
51     cout << "\n";
52 }
53 void operaciones::imprimirDivision()
54 {
55     int division;
56     division = n1 / n2;
57     cout << "La division es: ";
58     cout << division;
59     cout << "\n";
60 }
61 int main()
62 {
63     operaciones operaciones1;
64     operaciones1.inicializar();
65     operaciones1.imprimirSuma();
66     operaciones1.imprimirResta();
67     operaciones1.imprimirMultiplicacion();
68     operaciones1.imprimirDivision();
69     return 0;
70 }
71
```

 C:\Users\User\Desktop\Estructura de Datos\Exer3.exe

Ingrese el primero valor: 46

Ingrese el segundo valor: 36

La suma es: 82

La resta es: 10

La multiplicacion es: 1656

La division es: 1

Process exited after 6.186 seconds with return value 0

Presione una tecla para continuar . . .