Dev-C++ 4.9.9.2 - [Proyecto1] - Proyecto3.dev

```
#include <stdio.h>
#include <conio.h>

main()
{
int i, j, k[20][20],suma;

  for (i=1;i<3;i++)
  {
   for (j=1;j<3;j++)
     {
      printf("\n Dame el valor de %d%d:", i,j);
       scanf("%d",& k[i][j]);
       printf("Valor obtenido%d \n", k[i][j]);
     }
  }
  suma=0;
  for (i=1;i<3;i++)
   for (j=1;j<3;j++)
   suma=suma+k[i][j];
   printf("%d",suma);

 getch();
 return 0;

}
```

C:\Dev-Cpp\Proyecto3.exe

```
 Dame el valor de 11:5
Valor obtenido5

 Dame el valor de 12:4
Valor obtenido4

 Dame el valor de 21:6
Valor obtenido6

 Dame el valor de 22:5
Valor obtenido5
20
```

Dev-C++ 4.9.9.2 - [Proyecto1] - Proyecto3.dev

```
#include <stdio.h>
#include <conio.h>

main()
{
int i, j,dato;
 while (dato<3);
 printf("\nmenu");
 printf("\n1suma");
 printf("\n2resta");
 printf("\n3salir");
 printf("\nElige opcion:");
 scanf("%d",&dato);
 getch();
}
```

C:\Dev-Cpp\Proyecto3.exe

```
menu
1suma
2resta
3salir
Elige opcion:_
```

Dev-C++ 4.9.9.2 - [Proyecto1] - Proyecto3.dev

```
#include <stdio.h>
#include <conio.h>

main()
{
int i, j,dato;
do
{

 printf("\nmenu");
 printf("\n1suma");
 printf("\n2resta");
 printf("\n3salir");
 printf("\nElige opcion:");
 scanf("%d",&dato);
}
  while (dato<3);
 getch();
}
```

C:\Dev-Cpp\Proyecto3.exe

```
menu
1suma
2resta
3salir
Elige opcion:
```

Dev-C++ 4.9.9.2 - [Proyecto1] - Proyecto3.dev

```
#include <stdio.h>
#include <conio.h>

main()
{
int i, j,dato;
i=1;
printf("do-while");
do
{
printf("%d",i);
i=i+2;
}
while (i<10);
 getch();
}
```

C:\Dev-Cpp\Proyecto3.exe

```
do-while13579
```

Dev-C++ 4.9.9.2 - [Proyecto1] - Proyecto3.dev

```
#include <stdio.h>
#include <conio.h>

main()
{
int i, j,dato;
j=1;
printf("for");
for (;;)
{
printf(" %d",j);
j=j+2;
if(j<10) break;
}
i=1;
 getch();
}
```

C:\Dev-Cpp\Proyecto3.exe

```
for 1
```

Dev-C++ 4.9.9.2 - [Proyecto1] - Proyecto3.dev

```
#include <stdio.h>
#include <conio.h>

main()
{
int i, j,dato;
i=1;
printf("do-while");

do
{
printf(" %d",i);
i=i+2;
}
while (i<10);
 getch();
}
```

C:\Dev-Cpp\Proyecto3.exe

```
do-while 1 3 5 7 9
```

Dev-C++ 4.9.9.2 - [Proyecto1] - Proyecto3.dev

```
#include <stdio.h>
#include <conio.h>

main()
{
int i, j,dato;
j=1;
printf("while");
while (j<1)
{
printf(" %d",j);
j=j+2;
}
 getch();
}
```

C:\Dev-Cpp\Proyecto3.exe

```
while_
```

Dev-C++ 4.9.9.2 - [Proyecto1] - Proyecto3.dev

```
{
int i,j,dato;

do
{
    printf("\nmenu");
    printf("\nsuma");
    printf("\nresta");
    printf("\nsalir");
    printf("\nElige la opcion que desees:");
    scanf("%d",&dato);

switch (dato)
{
   case 1:
   printf("Estoy sumando");
   break;

   case 2:
   printf("Estoy restando");
   break;

   default:
   printf("Ninguna opcion");
   break;
}
}
while (dato<3);
getch();
}
```

C:\Dev-Cpp\Proyecto3.exe

```
menu
suma
resta
salir
Elige la opcion que desees:_
```