

## Ejercicio Switch: 15 Minutos

- Hacer una aplicación de consola con el nombre DemoSwitch, que pida una nota y realice lo siguiente:
  - Si es 5 muestre el mensaje: Sobresaliente.
  - Si es 4: Buena
  - Si es 3: Aceptable
  - Si es 2: Completivo
  - Si es 1: Insuficiente
  - Si la nota no está entre 1 y 5 deberá mostrar el mensaje: Nota incorrecta.

## Ejercicio While:

- Realice una aplicación de consola de nombre DemoTablaMultiplicarWhile, que muestre en pantalla la tabla de multiplicar del 1 al 12 del número que introduzca el usuario.

– Ejemplo del resultado:

5 X 1 = 5

5 X 2 = 10

5 X 3 = 15

...

## Ejercicio For:

- Realice una aplicación de consola de nombre DemoTablaMultiplicarFor, que muestre en pantalla la tabla de multiplicar del 1 al 12 del número que introduzca el usuario y el total acumulado en cada iteración.

## Ejercicio matriz

- Realice una aplicación de consola con nombre DemoMatriz, que solicite la cantidad de productos a introducir. Luego deberá solicitar el nombre, cantidad y precio de cada uno, calcular el subTotal y almacenar todos los valores en una matriz llamada ventas. El sistema deberá permitirle al usuario finalizar al terminar cada iteración. Al finalizar deberá mostrar el total de productos introducidos y el total de las ventas realizadas.
- Nota: utilizar un bucle para introducir los datos de entrada y otro bucle para realizar los cálculos de los totales.

• Ejemplo de entrada de datos:

	Producto	Cantidad	Precio	subTotal
Posicion	0	1	2	3
0	Platano	3	10	30
1	Arroz	2	20	40
2	Carne	1	95	95
3	Habichuela	0.5	50	25
...	...			