

Intro_B3_E1

Imprime los números del 0 al 10 ambos inclusive con for, while y do while

Ejemplo de posible salida

```
Con for: 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
Con while: 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
Con do while: 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
```

Intro_B3_E2

Imprime los números pares que se encuentran entre 0 y 10.

Intro_B3_E3

Imprime los números pares entre 50 y 0 ambos inclusive. La impresión tiene que ser descendente.

Intro_B3_E4

Imprime la progresión 1 2 4 8 16 321024. Observa que en cada paso doblamos el valor anterior.

Intro_B3_E5

Escribe el siguiente código con while

```
fun main() {
    for(i in 1..3)
        for(j in 1..3)
            println("$i$j")
}
```

Intro_B3_E6

Imprime las tablas de multiplicar del 1 al 9. Utilizar for anidado.

Ejemplo de impresión

Tabla de multiplicar del 1

1*1=1

1*2=2

1*3=3

1*4=4

1*5=5

1*6=6

1*7=7

$$1*8=8$$

$$1*9=9$$

Tabla de multiplicar del 2

$$2*1=2$$

$$2*2=4$$

$$2*3=6$$

$$2*4=8$$

$$2*5=10$$

$$2*6=12$$

$$2*7=14$$

$$2*8=16$$

$$2*9=18$$

Tabla de multiplicar del 3

$$3*1=3$$

$$3*2=6$$

$$3*3=9$$

$$3*4=12$$

$$3*5=15$$

$$3*6=18$$

$$3*7=21$$

$$3*8=24$$

$$3*9=27$$

Tabla de multiplicar del 4

$$4*1=4$$

$$4*2=8$$

$$4*3=12$$

ETC.