

## Tes de auto evaluación

Pag 110

### 1. ¿Que son las estructuras selectivas?

Las estructuras de control selectivas nos permiten alterar el orden de la ejecución de las instrucciones.

### 2. ¿Cuándo se ejecuta la sentencia de if?

Cuando hay una condición de por medio ejemplo :si mañana no llueve saldré a jugar .

### 3. Que colocamos entre paréntesis en if?

Colocamos la condición que queremos realizar .

### 4. ¿Qué es una expresión relacional?

Aceptan diversos tipos de argumentos, y el resultado, que es la respuesta a la pregunta, es siempre del tipo cierto o falso, es decir, producen un resultado booleano

### 5. ¿Cuales son los operadores de una expresión relacional?

<	Menor que
>	Mayor que
<=	Menor o igual que
>=	Mayor o igual que
==	Igual a
!=	No igual a (distinto de)

### 6. ¿A que valores posibles puede evaluar una expresión relacional o lógica?

- aritméticas
- relacionales
- Lógicas
- de texto

## **7. ¿Qué es una expresión lógica?**

La expresión lógica o booleana, es aquella cuyo valor es siempre verdadero o falso y que las variables lógicas pueden tomar sólo estos dos valores.

## **8. ¿Cuáles son los operadores de las expresiones lógicas?**

- &
- |
- &&
- ||
- !
- ^

## **9. ¿Qué operador necesita un operador?**

## **10. ¿Cómo funciona el switch?**

Analiza múltiples selecciones y pasa el control al bloque de instrucciones correspondiente.

## **11. ¿Qué es la variable de comparación y como se coloca?**

Es para comprar el resultado que colocamos y esta se coloca en paréntesis después de poner switch

## **12. ¿Cómo definimos los casos y como usamos break?**

Los casos se define colocando "case" y luego seguido del valor de comparación y dos puntos.

El break lo utilizamos después de cada caso y esto nos permite salir de la ejecución realizada anteriormente en pocas palabras es una parada que hace el programa para que decidamos que hará