

1. ¿Qué es un ciclo?

Nos ayuda a que nuestro código sea más sencillo al mismo tiempo que podamos repetir una actividad cuantas veces sea necesario.

2. ¿Cuáles son las partes del ciclo for?

Inicialización, condición, incremento, código.

3. ¿Cómo colocamos el valor inicial de conteo en un ciclo for?

Por medio de una asignación.

4. ¿Cómo colocamos el valor final de conteo en un ciclo for?

Por medio de un incremento.

5. ¿Cómo se lleva a cabo el incremento en un ciclo for?

Si la condición es verdadera se pasa al código y luego al incremento, luego volvemos a la condición y se repite el proceso.

6. ¿Cómo funciona el ciclo do while?

Permite que cierto código se repita mientras una condición se evalúe como verdadera.

7. ¿Por qué el ciclo while se lleva a cabo al menos una vez?

Porque evalúa la condición, aunque sea falsa.

8. ¿Se necesita punto y coma al finalizar el ciclo do while?

Si, es necesario.

9. ¿Cómo funciona el ciclo while?

Cuando se debe repetir, pero no conocemos el número de repeticiones previamente. La repetición del ciclo tiene que ver con el cumplimiento de la condición.

10. ¿Cuántas veces se puede repetir el ciclo while?

Las veces que se cumpla la condición.

11. ¿Qué tipo de condición podemos colocar en el ciclo while?

Condición verdadera para poder ejecutarse.

12. ¿Se coloca un bloque de código en el ciclo while?

Si, luego de la condición.