

Nombre: _____

Tema:

Comandos: significado, sintaxis en Swift.

Secuencia: significado. Ejemplos cotidianos. Ejemplos de programación en Swift.

Depuración: significado. Ejemplo cotidiano. Ejemplos en programación. Proceso.

Funciones: significado. Ejemplo cotidiano. Sintaxis en Swift. Ejemplos en Swift.

Funciones anidadas: Ejemplos cotidianos. H

1. En cada caso, relacionar con una línea cada ejemplo (de la columna izquierda) con la definición (de la columna derecha) que le corresponde:

moveForward()	Depuración
Corregir un programa congelado	Función
La receta de un postre	Comando
Los pasos que byte gire a la derecha	Depurar
Pasos de un baile	Secuencia
Corregir una operación matemática	Función

2. En cada caso señalar la definición de cada concepto.

A. COMANDO es:

Una acción específica para que realice la computadora	Código que solo se ejecuta en ciertas ocasiones	Un valor que puede ser verdadero o falso
---	---	--

B. FUNCIÓN es:

Escribe código
para crear
apps y juegos
propios.

Descripción
informal de un
código o
concepto en
lenguaje

Un conjunto
de comandos
agrupados en
un nombre
específico.

C. DEPURACIÓN es:

Proceso de
identificar y
corregir un
error.

Indicarle a la
computadora
qué debe
hacer. Por
código.

Un símbolo o
palabra que
conecta do o
más
conceptos.

D. SECUENCIA es:

Un montón
de órdenes
que se le dan
a la
computadora

Serie de
comandos en
el orden en
que se deben
ejecutar.

Es un espacio en
memoria donde
se guarda
información
específica.

E. FUNCIÓN ANIDADA es:

Es una
función más,
con un
nombre
diferente.

Funciones
para que
Byte
descanse

Funciones
dentro de
otras
Funciones
más grandes.



3. ¿Se acuerda de los Comandos en Swift? ¿Los cuidados que hay que tener al momento de escribirlos? ¡¡Eso se llama SINTAXIS!! Repasemos la sintaxis de comandos en Swift.

En cada caso haga la corrección que corresponde, para que el comando quede correctamente escrito.

- A. deDosPasosAdelante() _____
- B. MireHaciaArriba() _____
- C. recoja La Manzana() _____
- D. esperePorUnosSegundos _____
- E. Caminehaciaatras() _____