EJERCICIOS DE REPASO DEL VIDEO

1) Diseña un algoritmo y crea un diagrama de flujo para hacer una taza de té.

2) Crea un algoritmo y un diagrama de flujo para calcular el área de un triángulo.(NO TE COPIES DEL VIDEO QUE TE CONOZCO!, este ejercicio ya lo viste, es facil)

3) Escribe un programa que solicite al usuario su nombre y luego lo salude por su nombre.

4) Crea un programa que calcule el área de un círculo con un radio dado por el usuario.

5) Escribe un programa que solicite dos números al usuario y muestre su suma, resta, multiplicación y división. (aca acordate de que le podes preguntar algo al usuario, y que eso que te da el usuario lo podes almacenar en algo, y a su vez ese algo podes evaluarlo con condicionales, y dependiendo de que te responda, va a tomar un camino o otro ;) )

6) Crea un programa que convierta una temperatura en grados Celsius a grados Fahrenheit.(aca podes googlear como funciona la conversion, y luego pensar en una solucion para pasarlo a tu programa)

7) Crea una función que tome dos números como argumentos y devuelva su suma.(lo mismo que el punto 2, no te copies!)

8) Escribe un programa que solicite un número al usuario y muestre si es par o impar.(aca podes buscar la formula para saber como sacar un numero par o impar, y aplicarle la logica de programacion)

9) Crea un programa que muestre los números del 1 al 10 utilizando un bucle "for" o "while". (te recomiendo que hagas 1 y 1, es decir, proba con ambos para corroborar que los entendes bien)

10) Crea un programa que almacene una lista de nombres y muestre cada nombre en una línea separada.(aca te maté :D, si lo resolves comentame en el video!, ya que tenes que implementar varias cosas)

11) Subscribite al canal ;)

IMPORTANTE:

- Todos estos ejercicios los podes realizar sin necesidad ni de una computadora o celular, podes hacer los ejercicios con papel y lapiz, de la misma manera que te lo mostre en el pizarron!.

- Podes usar google/chat-gpt, tanto y en cuanto no te resuelva el problema, le podes pedir que te lo explique de otra manera, o que te de alguna pista para resolverlo, pero no te copies!. Tambien para buscar ciertas formulas, como por ejemplo, calcular el area de un circulo, y ya a partir de ahi, vos mism@ realizar la logica.