Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan Ingeniería Mecatrónica - Programación Básica MTD-1024 Semestre marzo 2024 - agosto 2024

Resolver el siguiente ejercicio contestando únicamente en las hojas. Enviar un sólo archivo en formato PDF a través de la plataforma MS Teams. Valor de la actividad: 100 puntos.

Nombre del estudiante	
Fecha de la actividad	
Calificación	

Ejercicio 15. Unidades de distancia

En este ejercicio, usted escribirá un script que comience por leer una distancia en pies dada por el usuario. Su script debe calcular y desplegar la distancia equivalente en pies, yardas y millas. Use el Internet para encontrar los factores de conversión si es que no los tiene memorizados.

1. (20 puntos) Redacte el pseudocódigo del script.

	• • •										• • • •						 		 	 	 			 			
	• •				• • •	• • •	• • • •		• • •	• • •	• • • •		• • •	• • •	• • •		 • • •	• • •	 • • •	 • • •	 • • •	• • •	• • •	 	• • •	• • •	
2.	(20) pu	$_{ m int}$	os)	Dil	buje	e el	dia	ıgra	$_{ m ma}$	de	flu	io d	lel s	scri	pt.											
	`[1		,									,														
	İ																										
	ŀ																										
	ŀ																										
	ŀ																										
	ŀ																								-		
	}																										
	İ																										
	İ																								\exists		
	ŀ																										
	}																								\dashv		

puncos,) Copie el script		Cionado.		
0 puntos)) Pegue una cap	tura de la venta	ına donde se eje	cuta el script.	

5. (20 puntos) Escriba sus conclusiones con relación a la actividad desarrollada.

	٠.																																															
•	٠.	 	•	•	 •	 •	 •	 •	 •	 •	 •	٠.	•	•	 •	•	 •	•	 •	•	 •	 •	• •	•	•	 •	 •	 •	٠.	•	• •	•	•	•	•	 • •	 •	• •	•	 •	 •	•	 •	•	• •	•	 •	•
•			•	•	 •	 •	 •	 •	 •	 •	 •	٠.	•	•	 •	•	 •	•	 ٠	•	 •	 •	٠.	•	•	 •	 •	 •	٠.	•		•	•	•	•	 	 •		•	 •	 •	•	 •	•		•	 •	
•			•	•	 •	 •	 •	 •	 •	 •	 •	٠.	•	•	 •	•	 •	•	 ٠	•	 •	 •	٠.	•	•	 •	 •	 •	٠.	•		•	•	•	•	 	 •		•	 •	 •	•	 •	•		•	 •	
•			•	•	 •	 •	 •	 •	 •	 •	 •	٠.	•	•	 •	•	 •	•	 ٠	•	 •	 •	٠.	•	•	 •	 •	 •	٠.	•		•	•	•	•	 	 •		•	 •	 •	•	 •	•		•	 •	

Evaluación del desempeño

Pregunta:	1	2	3	4	5	Total
Puntos:	20	20	30	10	20	100
Calificación:						