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 14: Unidades de altura de una persona

Muchas personas piensan acerca de su altura en centímetros. En Estados Unidos la altura de una persona se da en pies y pulgadas. Escriba un script que lea valor de la altura en centímetros (insertado por el usuario) y el programa calcule su altura en pies y pulgadas. Tip: Un pie son 12 pulgadas. Una pulgada son 2.54 centímetros.

1.	(20	pu	ntc	(s)	Re	dac	te e	el p	seu	doc	ódi	go o	del	scri	pt.											
													• • •				 	 		 	 	 	 			
		• • •				• • •	• • •			• • •				• • •			 • • •	 	• • •	 	 • • •	 • • •	 	• • •		
																	 	 		 	 	 	 	• • •		
	(20 puntos) Dibuje el diagrama de flujo del script.																									
2.	(20	рu	$_{ m ntc}$	s)	Dil	buje	e el	dia	agra	ma	de	flu	jo d	lel s	scri	pt.										
	-																									
	-																									
	-																									
	-																									
	-																									
	f																									
	-																									
	L																									

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:						