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 5. Reciclaje de botellas

En muchas jurisdicciones se paga una pequeña cantidad de dinero para promover el reciclaje. En una jurisdicción en particular, se pagan \$0.50 por botellas de PET de un litro y \$1.50 por botellas de más de un litro. Escriba un script que lea el número de botellas de cada tamaño (insertado por el usuario) y despliegue la cantidad de dinero a recibir. De formato al texto de salida para incluir el signo de pesos y desplegar exactamente el número con dos decimales.

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

	• •	• • • •		• • •	• • •		• • • •			• • •		• • •	• • •	• • •			 • • •	• • •	 • • •		• • •	 • • •	• • •	• • •	 • • •	• • •	• • •	
	• •	• • •		• • •	• • •	• • •	• • • •			• • •			• • •	• • •	• • •	• • • •	 • • •	• • •	 • • •	• • •	• • •	 • • •	• • •	• • •	 • • •	• • •	• • •	
	• •																 		 		• • •	 			 		• • •	
2.	(20) pi	inte	os)	Dil	buie	e el	dia	igra	ma	de	flu	io d	lel s	scri	nt.												
	[7 P		,								110,	,		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,													
	Ì																											
	-																											
	ŀ																									H		
	ŀ																									H		
	ŀ																									\vdash		
	-																									$\vdash \vdash$		
	İ																											
																										П		
																										\Box		
	-																											
	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:						