Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan Ingeniería Mecatrónica - Programación Básica MTD-1024 Semestre marzo 2022 - agosto 2022 Profesor Dr. Enrique García Trinidad

Resolver el siguiente problema 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 21. Área de un triángulo

El área de un triángulo puede ser calculada usando la siguiente fórmula, donde b es la longitud de la base del triángulo, y h es su altura. Escriba un script que le permita al usuario insertar los valores de b y h. El script debe calcular y desplegar el área de un triángulo con longitud de base b y altura h.

$$area = \frac{bh}{2}$$

1.	(20	ρι	intended	os)	Re	dac	te e	el p	seu	doc	ódi	go d	del	scri	pt.										
							• • • •				• • • •						 	 	 	 	 	 	 		
		• •					• • •										 	 	 	 	 	 	 • • •		
	• • •	• • •				• • •				• • •							 	 	 	 	 	 • • • •	 • • •		
		• •				• • •	• • •			• • •	• • •			• • •			 	 	 	 	 • • •	 	 		
2.	(20)	ρι		os)	Di	buje	e el	dia	gra	ma	de	flu	jo d	lel s	scri	pt.									
	Ī																								
	ı																								
	F																								
	+																								
	ŀ																								
	H																								
	-																						\vdash		
	-																								
	-																								
	-																						\vdash		
	-																						\square		
																							Ш		

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:						