Tecnológico Nacional de México campus Huixquilucan Ingeniería Mecatrónica - Programación Avanzada MTG-1023 Semestre septiembre 2024 - febrero 2025

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	

Evaluación del desempeño

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

Ejercicio 19. Dime la figura.

Escriba un programa que determine el nombre de una figura de acuerdo a su número de lados. Lea el número de lados insertado por el usuario y reporte el nombre apropiado de la figura. Su programa debe soportar figuras desde los 3 hasta los 10 lados. Si el número de lados sale de este rango entonces su programa debe desplegar un mensaje de error.

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

2. (20 puntos) Dibuje el diagrama de flujo del script.



3. (30 puntos) Copie el script generado y funcionado.



4. (10 puntos) Pegue una captura de la ventana donde se ejecuta el script.

5.	(20 puntos) Escriba sus conclusiones con relación a la actividad desarrollada.
٠.	(20 paints) Estimated the contractor of a la detinated assertance.