

				
	Original			
				Extranjero

1. Algoritmo del punto medio para la elipse en sentido antihorario. Obtenga las coordenadas de los primeros 6 pixels seleccionados para una elipse de radios 7 y 5. Justifique el cálculo (2 pts.).
2. Algoritmo del punto medio para la circunferencia en sentido antihorario. Obtenga las coordenadas de los primeros 6 pixels seleccionados para una circunferencia de radio 5 (2 pts.). Justifique el cálculo ( No es un error este segundo enunciado )
3. Monitores CRT(2 pts).
4. Modele un cubo de lado 8 centrado en origen. Modele otro cubo de lado 2 centrado en el origen, rotado 45 grados respecto del eje z. Proyecte el segundo sobre las caras del primero. Defina las matrices de proyección caballera para realizar la proyección( 4 pts.)