

				
	Original			
				Extranjero

1. Algoritmo del punto medio para la hipérbola en sentido antihorario. Obtenga las coordenadas de los primeros 6 pixels seleccionados para una hipérbola de radios 7 y 5. Justifique el cálculo (2 ptos.).
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 ptos.). Justifique el cálculo (No es un error este segundo enunciado)
3. Monitores TFT(2 ptos).
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 primero sobre las caras del segundo. Defina las matrices de una perspectiva cónica que lo realice.(4 ptos.)

Informatica Gráfica, sept2