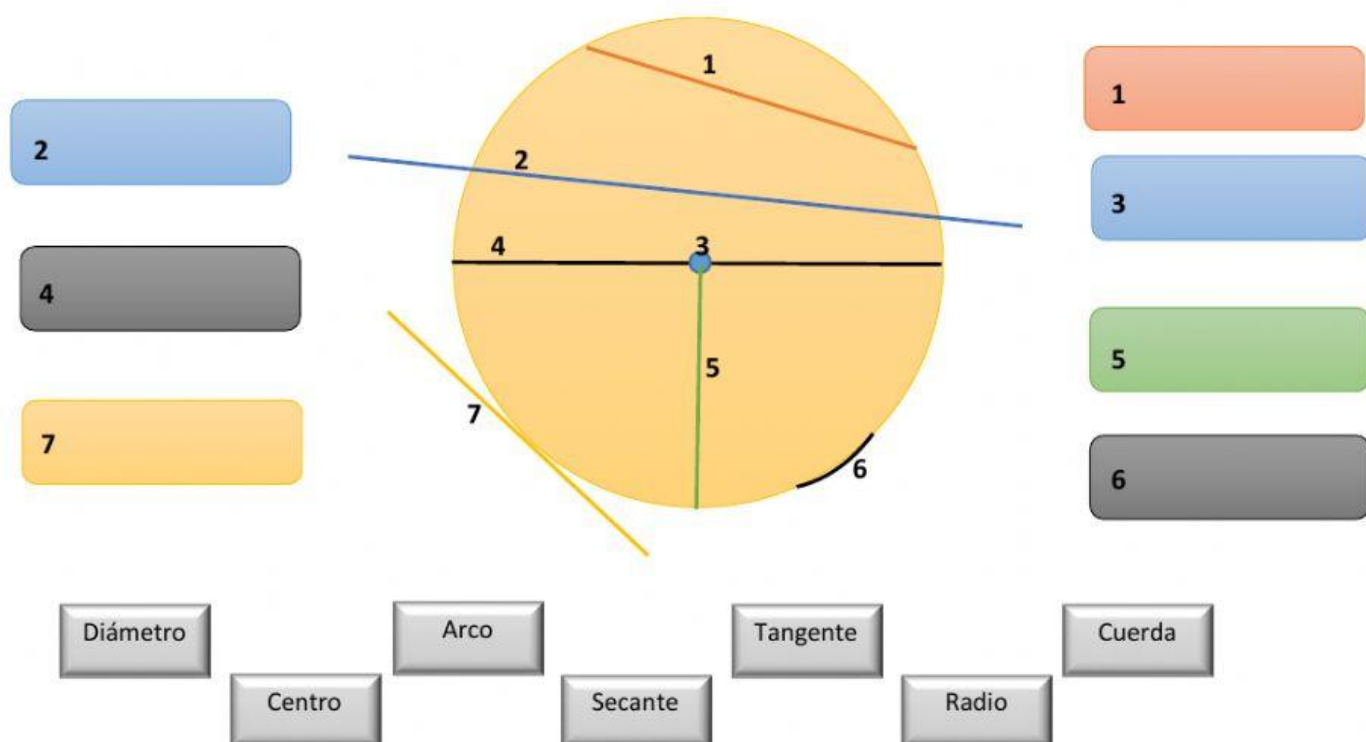




Unidad Geometría	GUÍA DE MATEMÁTICAS
	Objetivos: OA 11. Mostrar que comprenden el círculo: <ul style="list-style-type: none">• Describiendo las relaciones entre el radio, el diámetro y el perímetro del círculo.• Estimando de manera intuitiva el perímetro y el área de un círculo.• Explicando las aproximaciones del perímetro y del área en la resolución de problemas geométricos de otras asignaturas y de la vida diaria.• Identificándolo como lugar geométrico.
Fecha : / /	Profesor/a: Katherine Solís – Madelyn Rodríguez Prof. Diferencial: Mariana Huala – Nuris Pinilla
Curso : 7° A - B	Nombre:

Según lo visto en clases, resuelve las siguientes actividades

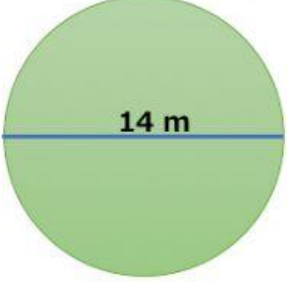
1.- Identifica las diferentes partes del círculo





2.- Calcula el perímetro y área de los siguientes círculos, considerando $\pi = 3,14$

(Recuerda las formulas anotadas en tu cuaderno para el cálculo del perímetro y área de un círculo)

	Perímetro	Área
		
		

3.- Resuelve el siguiente problema marcando la alternativa correcta, considerando $\pi = 3,14$

El círculo central de una cancha de fútbol mide 7,5 m de radio ¿Cuánto mide su contorno?

- a) El contorno de la cancha mide 23,55 m.
- b) El contorno de la cancha mide 47,1 m.
- c) El contorno de la cancha mide 176,625 m.
- d) El contorno de la cancha mide 50,43 m.

