

Errores frecuentes

¿Confundes Círculo con Circunferencia?

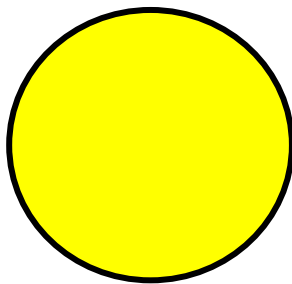
PROBLEMA: Se suele confundir ambos conceptos o se utilizan de forma errada.

Para comenzar definimos conceptos

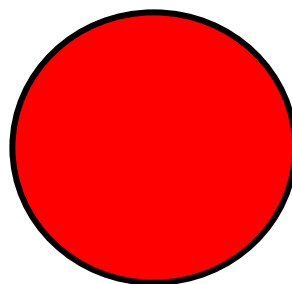
La **CIRCUNFERENCIA** es el lugar geométrico de los puntos del plano que están a igual distancia de un punto fijo, llamado centro; dicha distancia se denomina radio.

El **CÍRCULO** es el lugar geométrico de los puntos del plano cuya distancia a otro punto fijo, llamado centro, es menor o igual que la longitud del radio.

Así, podemos relacionar que el círculo y la circunferencia son lugares geométricos, es decir, cada uno es un conjunto de puntos de cumplen determinadas propiedades geométricas.



CIRCUNFERENCIA



CÍRCULO

SOLUCIÓN: Buscar algunas estrategias que puedan afianzar, por ejemplo, relacionando el círculo con una superficie y la circunferencia con una línea curva.

