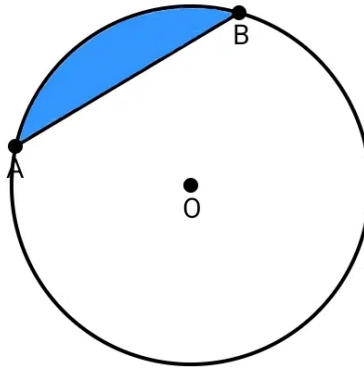


Segmentos circulares

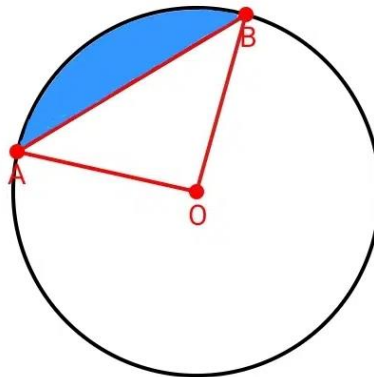
Un segmento circular es la porción de círculo limitada por una cuerda y el arco correspondiente.



Segmento circular limitado por la cuerda AB .

Área de un segmento circular

Para calcular el área de un segmento circular construimos el triángulo AOB. Luego se tiene la siguiente relación:



$$\text{Área segmento circular } AB = \text{Área sector circular } AOB - \text{Área triángulo } AOB$$