

Matemática 1º medio / Unidad 2 / OA6 / Actividad 9

9. Dibujan círculos y segmentos de 60° , 120° y 180° .
- ¿Qué segmento especial es un segmento del ángulo central de 180° ?
 - Desarrollan las fórmulas del contenido del área de los segmentos de ángulo central de 60° y 120° .
 - Calculan el contenido del área de cada uno de los segmentos.
 - Calculan el largo de las cuerdas respectivas y comparan los resultados con la medición de las cuerdas.

Observaciones a la o el docente

Se sugiere a los y las estudiantes aceptar las reglas propias de la geometría y los tiempos de la clase en los trabajos de construcción; trabajar sin supervisión y buscar soluciones a problemas de la vida diaria (OA A y OA D).