

Matemática 1º medio / Unidad 2 / OA6 / Actividad 5

5. Calculan las áreas de los sectores y de los arcos con las medidas del radio y del ángulo.

- $r = 5 \text{ cm}$; $\alpha = 60^\circ$
- $d = 15 \text{ cm}$; $\alpha = 120^\circ$
- $\alpha = 360^\circ : 4$; $r = 12 \text{ cm}$
- semicírculo; $d = 6 \text{ cm}$
- desafío: $\alpha = 45^\circ$; $r = 8 \text{ cm}$
- desafío: $\alpha = 72^\circ$; $r = 15 \text{ cm}$