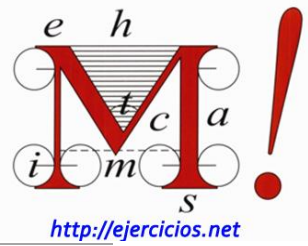
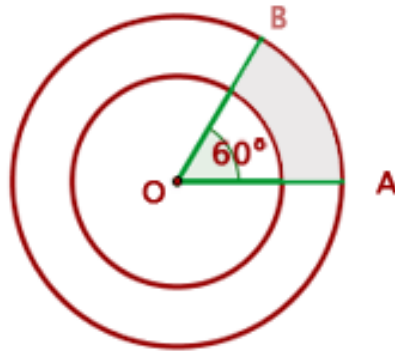


Geometría

Geometría plana



Dadas dos circunferencias concéntricas de radio 8 y 5 cm, respectivamente, se trazan los radios OA y OB, que forman un ángulo de 60° . Calcular el área del trapecio circular formado.



$$A = \frac{\pi \cdot (8^2 - 5^2) \cdot 60}{360} = 20.42 \text{ cm}^2$$