

# 12

## Unidades de medida de ángulos

PLAN DE MEJORA. Ficha 42

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

### 1 Expresa en segundos.

- $5^{\circ} 12''$
- $8^{\circ} 43''$
- $3^{\circ} 25' 37''$
- $5^{\circ} 19' 26''$

### 2 Calcula.

- ¿Cuántos grados y minutos son  $315'$ ?
- ¿Cuántos minutos y segundos son  $578''$ ?
- ¿Cuántos grados, minutos y segundos son  $7.654''$ ?

### 3 Resuelve.

Un ángulo  $\hat{A}$  mide  $2^{\circ} 36' 18''$  y un ángulo  $\hat{B}$  mide  $8.000''$ .  
¿Cuántos segundos mide el ángulo  $\hat{A}$  más que el ángulo  $\hat{B}$ ?



### REPASA ESTA INFORMACIÓN. Después, corrige tus actividades.

Las unidades de medida de ángulos son el grado ( $^{\circ}$ ), el minuto ( $'$ ) y el segundo ( $''$ ).

1 grado = 60 minutos

1 minuto = 60 segundos