

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

**RECUERDA**

- Un segmento es la parte de recta comprendida entre dos puntos.
- Las rectas paralelas no se cortan.
- Las rectas secantes se cortan en un punto.

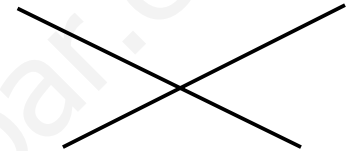
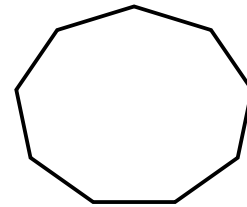
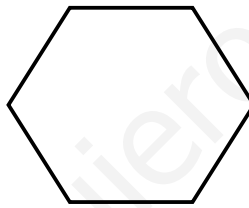
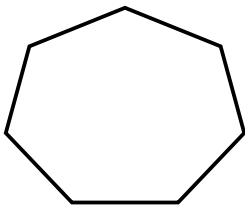
Segmento



Rectas paralelas



Rectas secantes

**1** Cuenta y escribe cuántos segmentos forman cada figura.**2** Dibuja una figura formada por los segmentos que se indican.

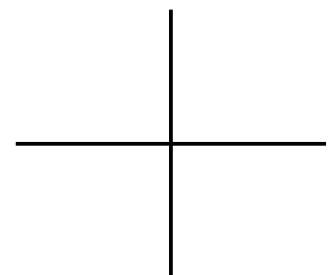
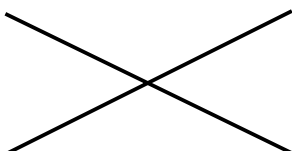
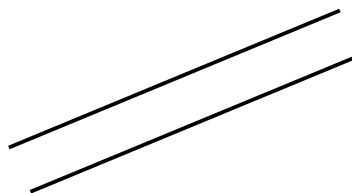
- 4 segmentos

- 5 segmentos

**3** Repasa.

ROJO Las rectas paralelas.

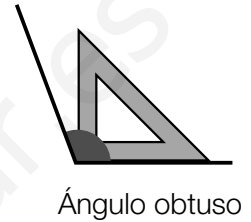
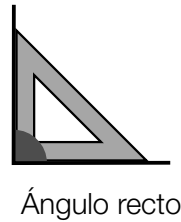
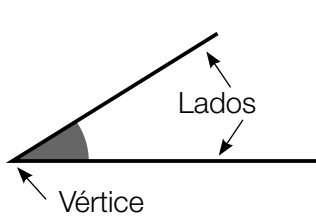
AZUL Las rectas secantes.



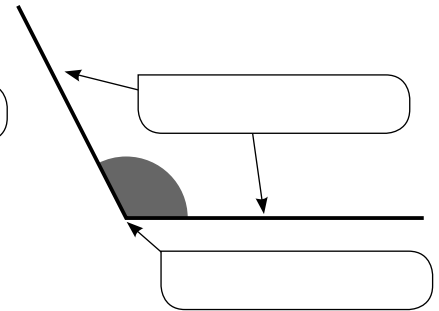
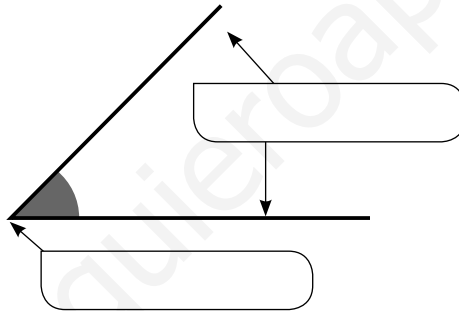
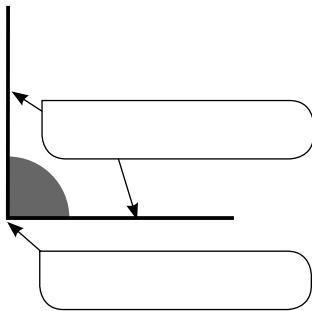
Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

### RECUERDA

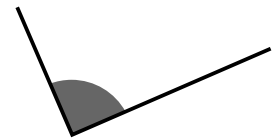
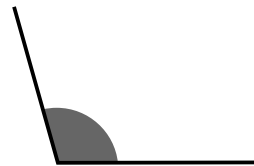
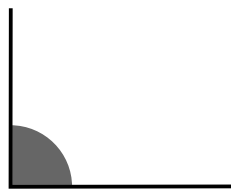
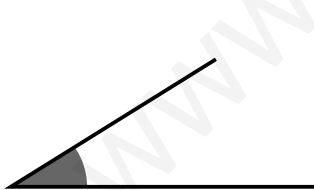
- Dos rectas secantes al cortarse forman cuatro ángulos. Un ángulo tiene dos lados y un vértice.
- Los ángulos pueden ser: rectos, agudos y obtusos.



### 1 Escribe *lados* y *vértice* donde corresponda.



### 2 Utiliza la escuadra y relaciona.



Ángulo recto

Ángulo agudo

Ángulo obtuso

### 3 Dibuja y comprueba con la escuadra.

ROJO ▶ Un ángulo recto.

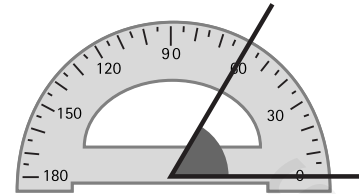
AZUL ▶ Un ángulo obtuso.

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

## RECUERDA

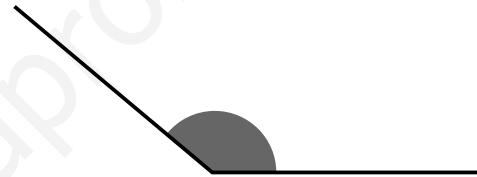
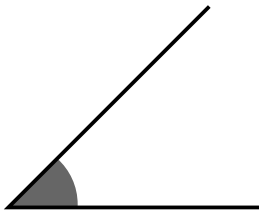
Para medir un ángulo con el transportador:

- 1.º Coloca el transportador como indica la figura.
- 2.º Mira en el transportador la medida del ángulo.



Este ángulo mide  $60^\circ$ .

**1** Utiliza el transportador y relaciona cada ángulo con su medida.



$90^\circ$

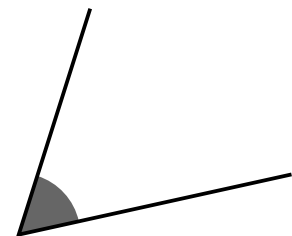
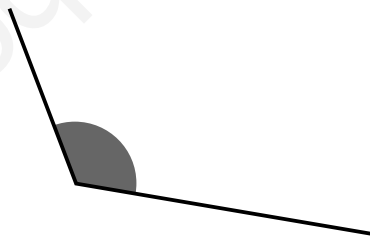
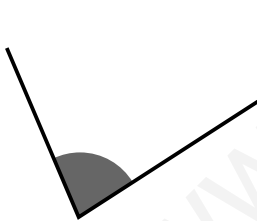
$45^\circ$

$60^\circ$

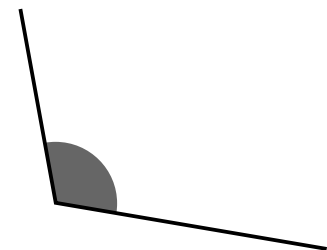
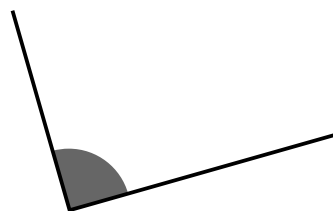
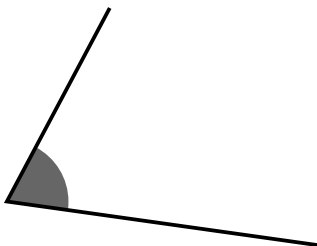
$120^\circ$

$140^\circ$

$80^\circ$



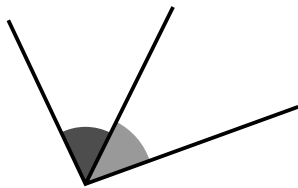
**2** Utiliza el transportador y escribe la medida de cada ángulo.



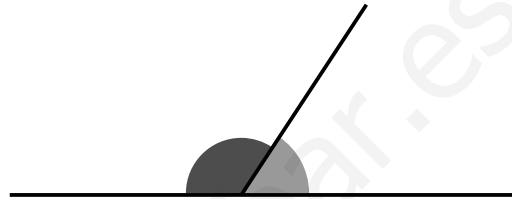
Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

### RECUERDA

- Los ángulos consecutivos tienen en común el vértice y un lado.
- Los ángulos adyacentes son ángulos consecutivos que tienen los lados no comunes en la misma recta.



Ángulos consecutivos

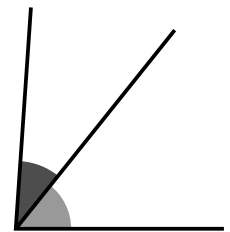
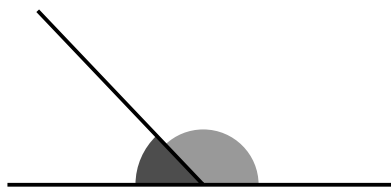
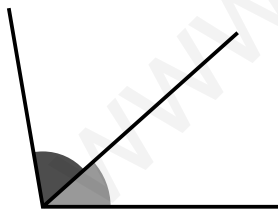


Ángulos adyacentes

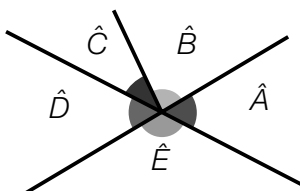
### 1 Escribe la diferencia entre ángulos consecutivos y ángulos adyacentes.

- Ángulos consecutivos \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- Ángulos adyacentes \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### 2 Escribe *ángulos consecutivos* o *ángulos adyacentes*.



### 3 Observa el dibujo y escribe.



- Dos ángulos consecutivos.
- Dos ángulos adyacentes.