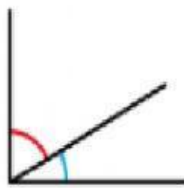
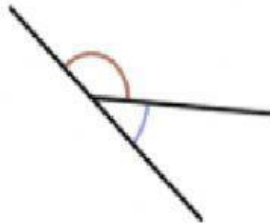


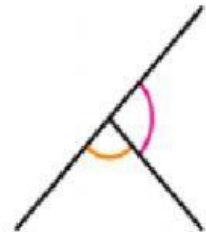


Clasifica cada pareja de ángulos.









Indica si cada oración es verdadera o falsa.

- Todos los ángulos adyacentes son consecutivos.

- Los ángulos opuestos por el vértice son adyacentes.

Calcula el ángulo que se indica.

- El ángulo complementario de 27° es °.

- El ángulo complementario de 81° es °.

- El ángulo complementario de 63° es °.

- El ángulo complementario de 40° es °.

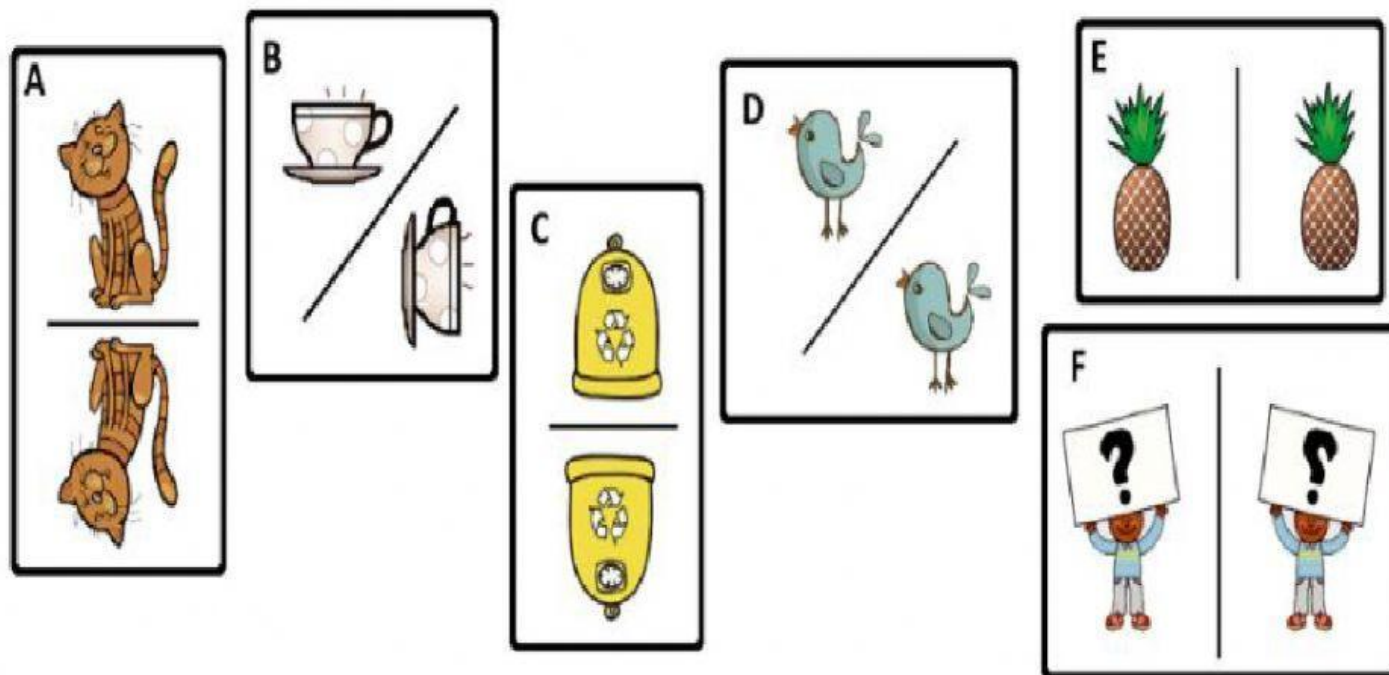
- El ángulo suplementario de 24° es °.

- El ángulo suplementario de 42° es °.

- El ángulo suplementario de 148° es °.

- El ángulo suplementario de 126° es °.

Observa las imágenes y decide cuáles son simétricas y cuáles han sido trasladadas. Marca la letra de la imagen en la zona que le corresponda.



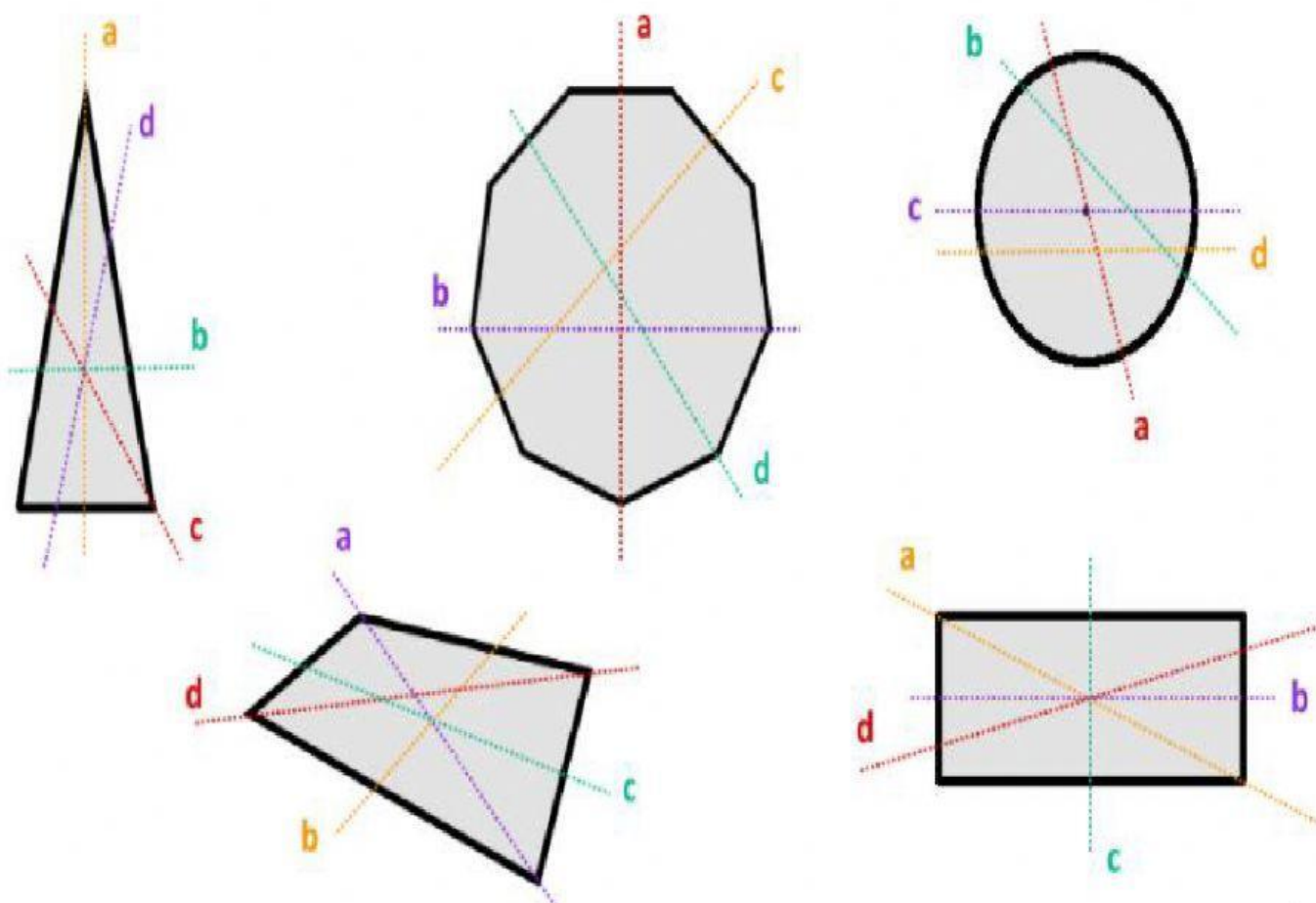
SIMETRÍAS

A B C D E F

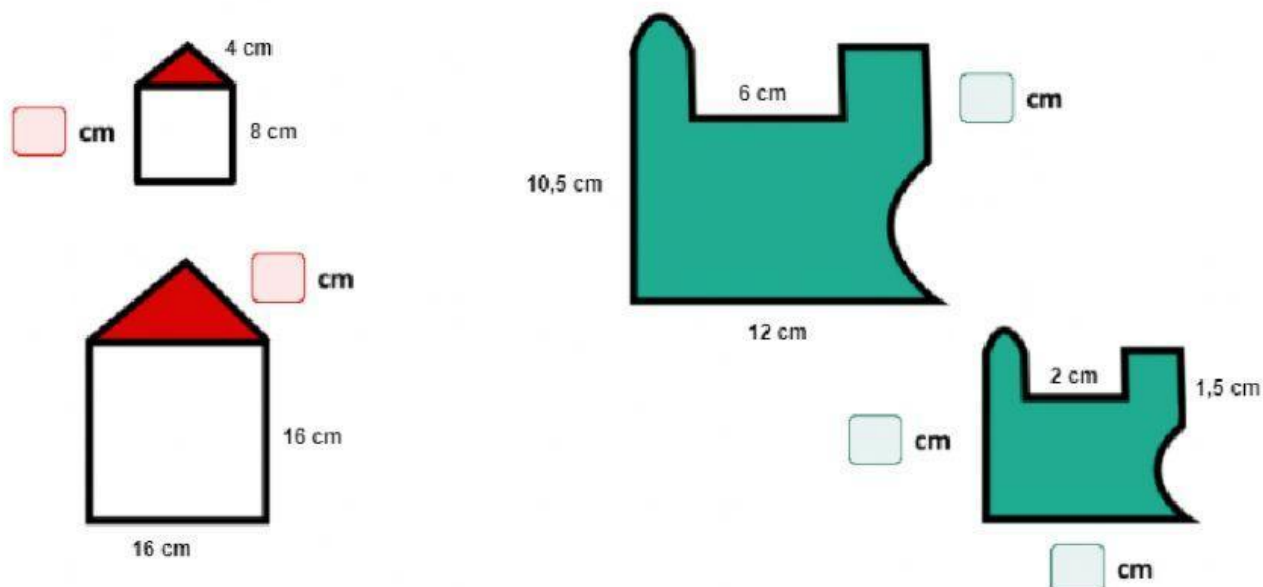
TRASLACIONES

A B C D E F

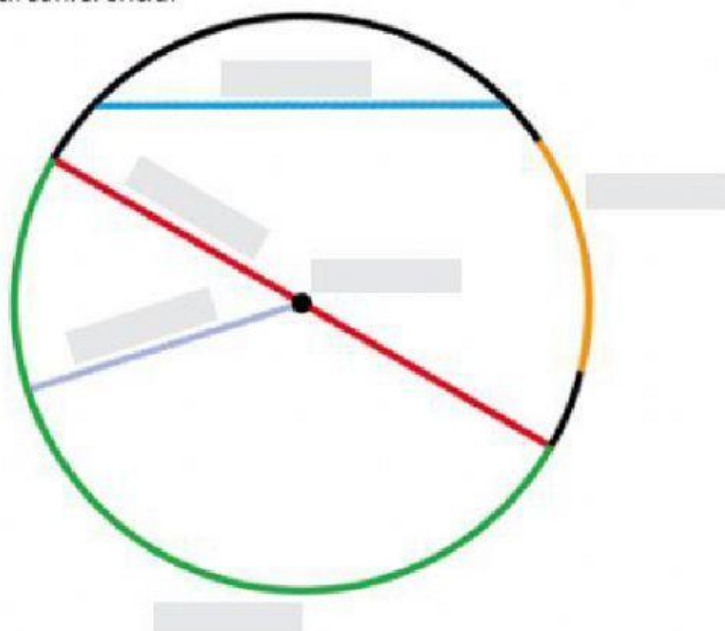
Decide qué rectas son ejes de simetría en cada figura y marca su letra.



Observa las semejanzas y escribe en cada caja la medida del segmento correspondiente.



Identifica los elementos de la circunferencia.



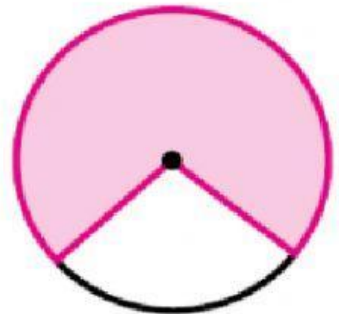
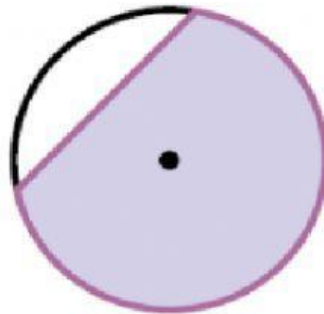
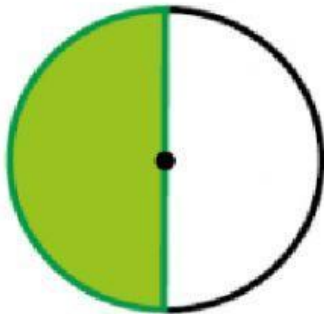
Coloca cada medida de longitud en la caja correcta.

- La longitud de una circunferencia de diámetro 2 cm es cm.
- Si el radio de una circunferencia mide 3 cm, su longitud es cm.
- Si el diámetro de una circunferencia mide 4 cm, su longitud es cm.
- La longitud de una circunferencia de radio 5 cm es cm.
- Si el radio de una circunferencia mide 6 cm, su longitud es cm.
- La longitud de una circunferencia de diámetro 7 cm es cm.

El diámetro de las ruedas de una bicicleta mide 70 cm. ¿Cuántos centímetros avanzará la rueda cada vez que dé una pedalada si con cada pedalada la rueda gira 2 veces la vuelta completa?

La rueda avanzará cm cada vez que dé una pedalada.

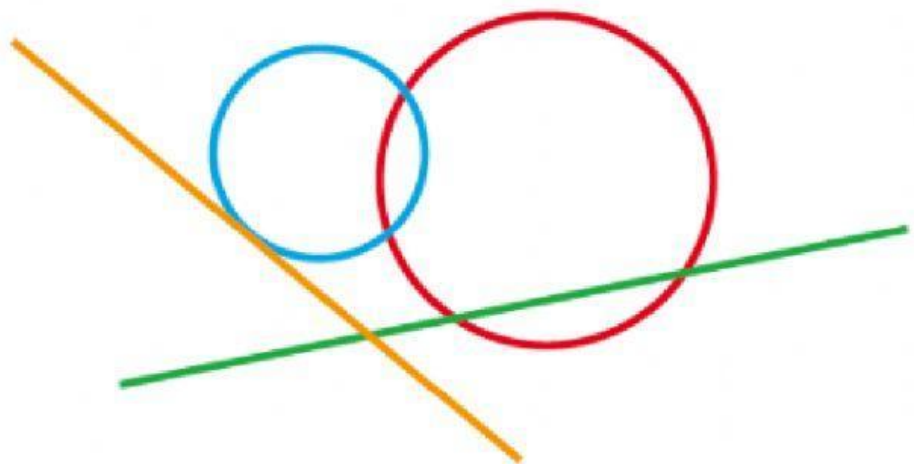
Escribe el nombre de cada figura circular.



Piensa y contesta.

- Si trazas dos radios, ¿cuántos sectores circulares puedes colorear?
- Si trazas una cuerda, ¿cuántos segmentos circulares puedes colorear?
- Si trazas un diámetro, ¿cuántos semicírculos puedes colorear?
- El semicírculo, ¿es un sector circular?
- El semicírculo, ¿es un segmento circular?

Observa la figura y completa.



- La recta naranja es a la circunferencia azul y es a la circunferencia roja.
- La recta verde es a la circunferencia roja y es a la circunferencia .
- Las circunferencias roja y azul son .