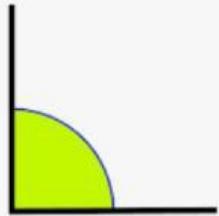
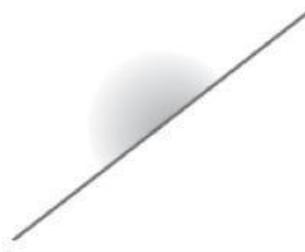
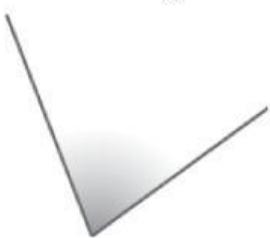


1. Clasifica los siguientes ángulos según su amplitud.

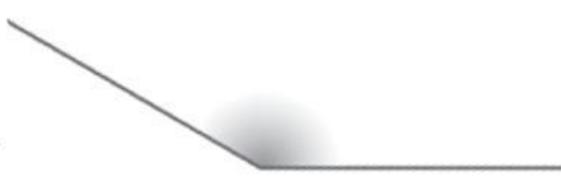


--	--	--	--

2. Completa la tabla calculando cuánto miden los ángulos complementarios y suplementarios.

Ángulo	Complementario	Suplementario	Ángulo	Complementario	Suplementario
40°			90°		
76°			180°		
25°			75°		

3. Mide los siguientes ángulos y anota su medida.



4. Contesta: verdadero (V) o falso (F).

- a) Dos ángulos son adyacentes si tienen un vértice en común y los lados de uno son prolongación de los lados del otro.
- b) El ángulo complementario de un ángulo de 10° es un ángulo de 80°.
- c) Dos ángulos son opuestos por el vértice si tienen el vértice y un lado en común y además forman un ángulo llano.
- d) Dos ángulos son suplementarios si su suma es 90°.
- e) El ángulo suplementario de un ángulo de 50° es un ángulo de 130°

5. Fíjate en el reloj y contesta.



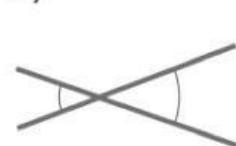
- a) ¿Qué número señalará el minutero después de un giro de 90°?
- b) ¿Qué número señalará el minutero después de un giro de 180°?
- c) ¿Qué número señalará el minutero después de un giro de 30°? ...
- d) ¿Qué número señalará el minutero después de un giro de 270°?
- e) ¿Qué número señala el minutero después de un giro de 360°?

6. Observa estos ángulos e indica si son consecutivos, adyacentes u opuestos por el vértice.

a)



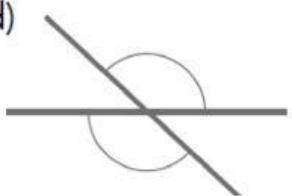
b)



c)

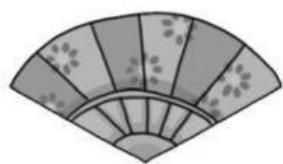


d)



7. Fíjate en esta exposición de abanicos y observa las medidas de sus ángulos

A. 120°



B. 90°



C. 40°



D. 50°



E. 75°



F. 60°



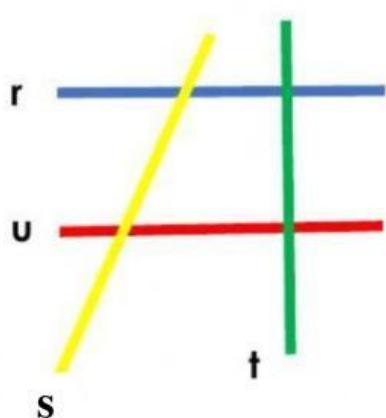
a) ¿Qué pareja de abanicos tienen los ángulos complementarios?

¿Por qué?

b) ¿Qué pareja de abanicos tienen los ángulos suplementarios?

¿Por qué?

8. Observa las rectas y contesta



r y s son

r y t son

u y t son

r y u son

s y t son

u y s son

9. Escribe la medida de cada ángulo.

