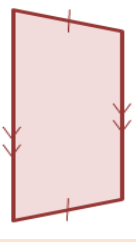
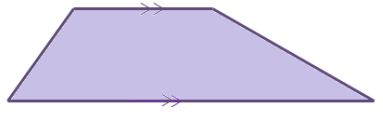
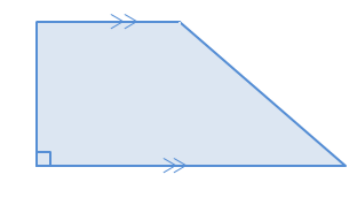

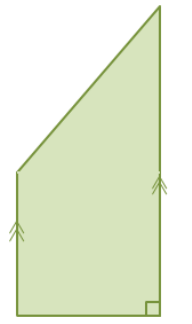


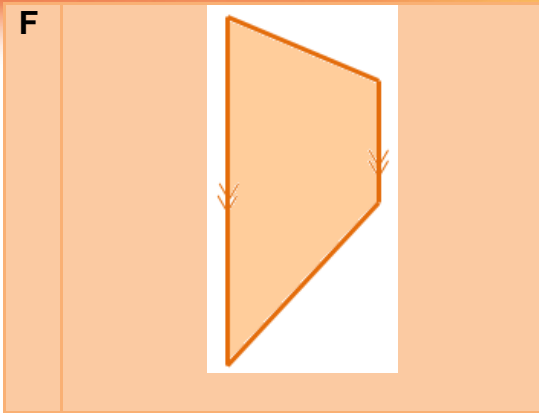


TRAPECIO ESCALENO

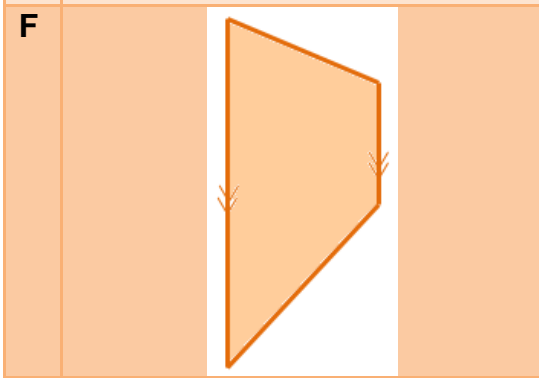
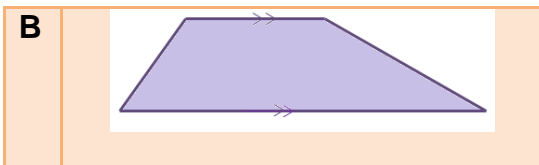
Ejemplos

1. En la tabla adjunta aparecen diferentes trapezios. Determinar cuáles de ellos corresponden a trapezios escalenos.

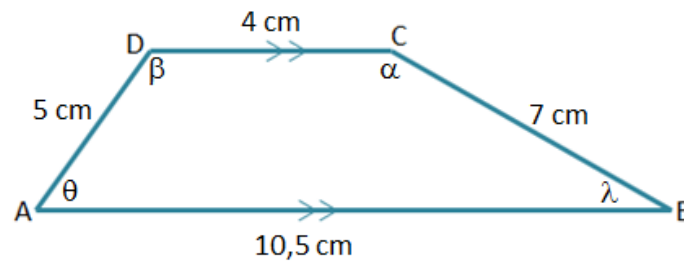
A	
B	
C	
D	
E	



Solución



2. La figura adjunta es un trapecio. Explicar por qué se trata de un trapecio escaleno.



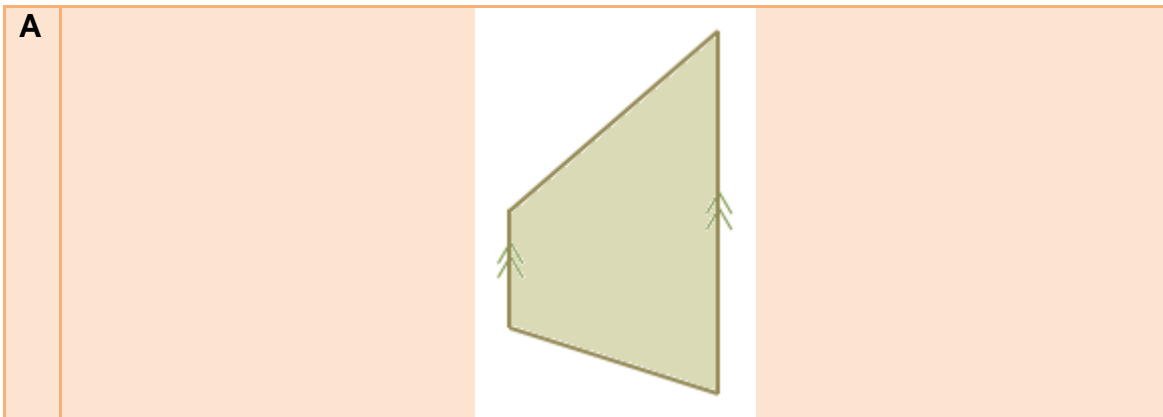


Solución

A	Sus cuatro lados tienen diferentes medidas.
B	Sus cuatro ángulos tienen diferentes medidas.

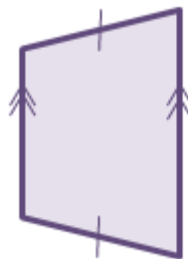
3. Trazar un trapecio escaleno.

Solución

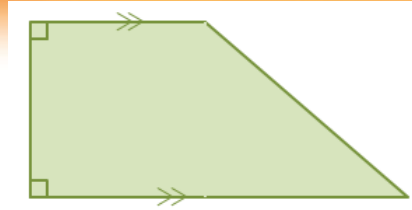


Ejercicios

1. Determine cuáles son las propiedades que posee un trapecio escaleno.
2. Explique por qué el cuadrilátero de la figura adjunta no es un trapecio escaleno.



3. Explique por qué el cuadrilátero de la figura adjunta no es un trapecio escaleno.



Soluciones

1.

A	Uno y solamente un par de sus lados opuestos son paralelos.
B	Sus lados opuestos son de diferente medida.
C	Sus ángulos son de diferente medida.

2.

A	El trapecio no es escaleno porque sus lados no paralelos son congruentes.
B	Se trata de un trapecio isósceles.

3.

A	El trapecio no es escaleno porque tiene dos ángulos internos que son rectos.
B	Se trata de un trapecio rectángulo.