

NOMBRE:

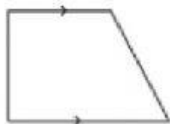
INDICACIÓN: Escribe "X" en la respuesta correcta.

1

De las siguientes figuras, identifica cuáles son paralelogramos. Luego, selecciona la respuesta correcta.

- 1 archivo adjunto -

a)



b)



c)



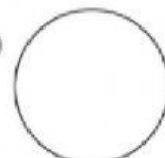
d)



e)



f)



☐ A. a, b, c

☐ B. d, e, f

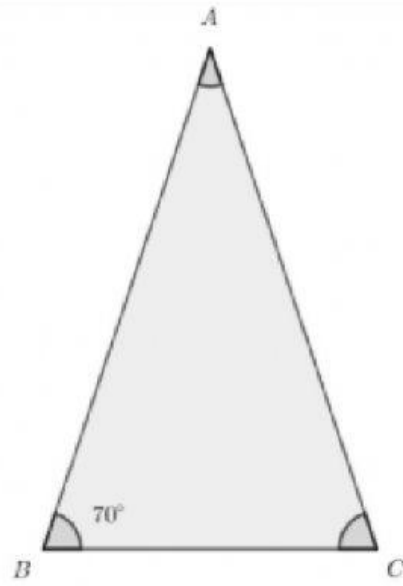
☐ C. b, d, e

☐ D. Todas las figuras son paralelogramos.

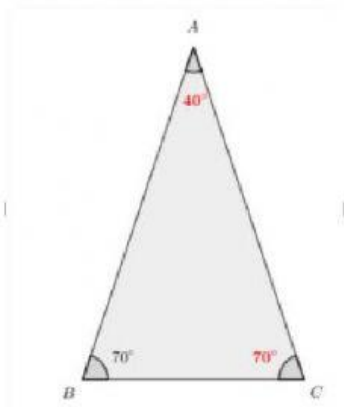
2

Determina la medida de los ángulos restantes del siguiente triángulo aplicando el teorema de ángulos adyacentes.
Después, elige la respuesta correcta.

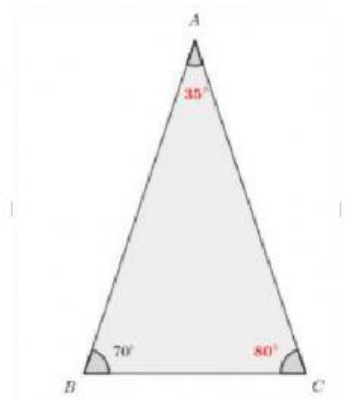
- 1 archivo adjunto -



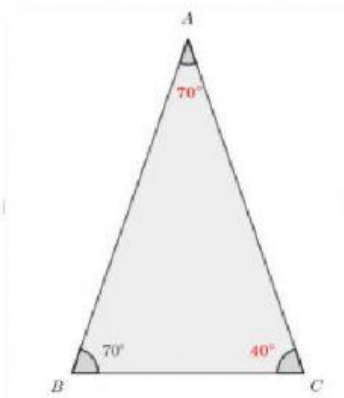
☐ A.



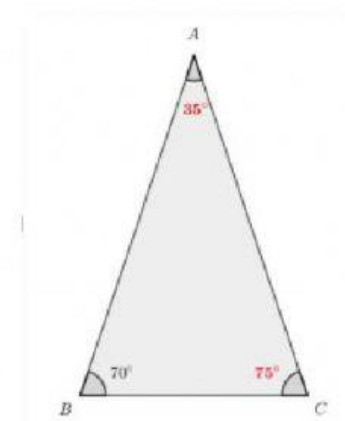
☐ B.



☐ C.



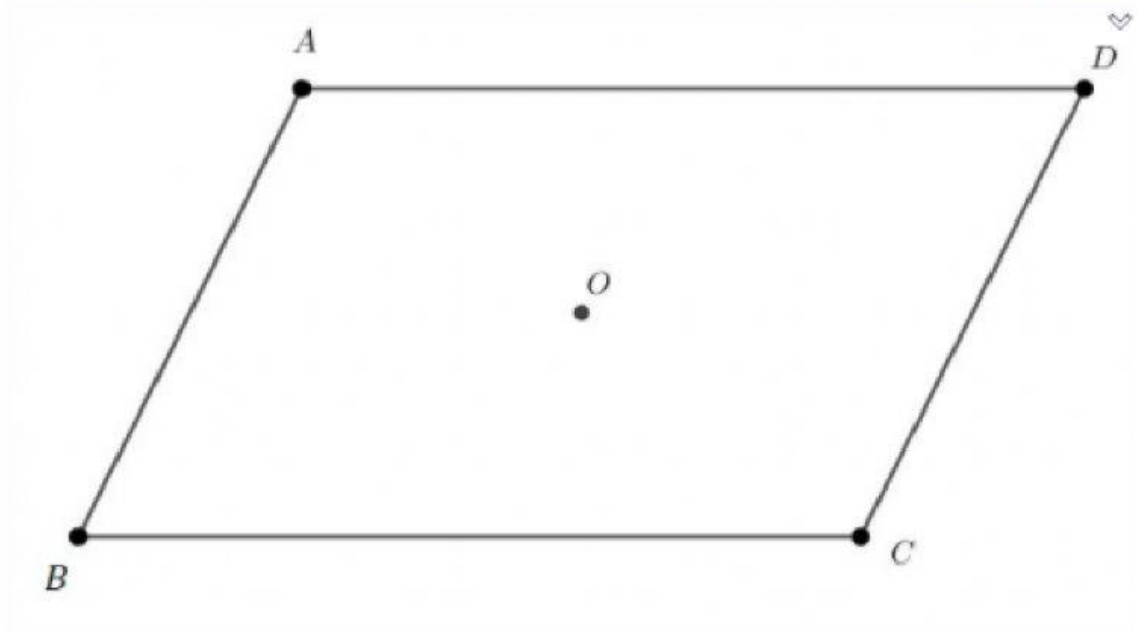
☐ D.



3

Si rotas 180° la figura que se muestra, con respecto al punto O como punto central, ¿qué sucede con las características del paralelogramo, se mantienen o cambian? Realiza la rotación y elige la respuesta correcta.

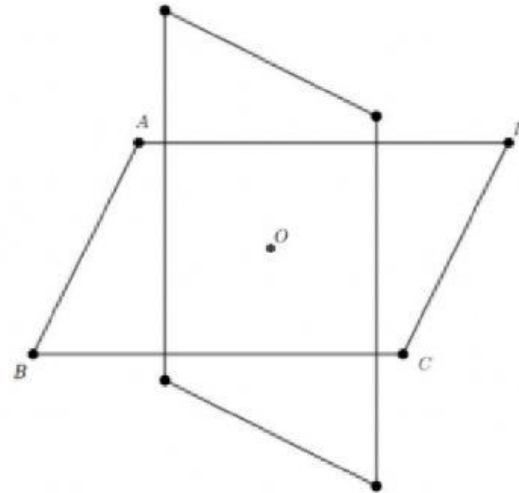
- 1 archivo adjunto -



☐ A. Parece que no coincide con la figura original, lo que significa que $AO \neq CO$ y $BO \neq DO$.

☐ B. Parece que coincide con la figura original, lo que significa que $AO = CO$ y $BO = DO$.

☐ C. Parece que la figura queda como se muestra en la imagen.



☐ D. Si se rota 180° , se transforma en otra figura diferente.