

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SURORIENTAL



Matemáticas



12 DE FEBRERO

**ELIMINA TRES PALITOS
PARA OBTENER 3
TRIÁNGULOS**



DIEGO ALONSO CASTAÑO ALZATE
Por favor visiten la página de club sumate
<https://iesuroriental.wixsite.com/clubsumate>

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SURORIENTAL



Matemáticas



14 DE FEBRERO

Jorge quiere armar la figura 1.

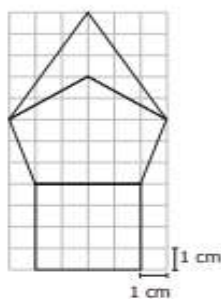


Figura 1

Para hacerlo, Jorge ha ubicado dos fichas, tal como se observa en la figura 2.

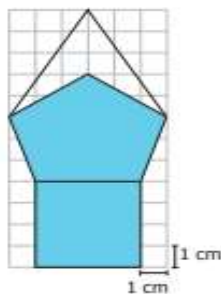


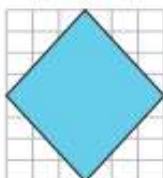
Figura 2

¿Qué ficha hace falta para completar la figura?

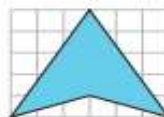
A.



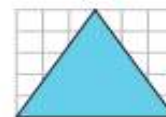
B.



C.



D.



DIEGO ALONSO CASTAÑO ALZATE
Por favor visiten la página de club sumate
<https://iesuroriental.wixsite.com/clubsumate>

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SURORIENTAL



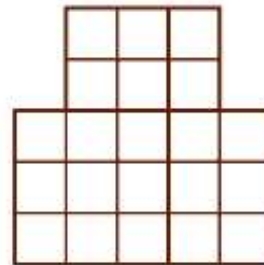
Matemáticas



16 DE FEBRERO

Usando fichas como las que se muestran, Eduardo armó la siguiente figura:

Ficha



Si las fichas se pueden rotar, ¿cuántas fichas necesitó Eduardo para armar la figura sin que las fichas se sobrepongan?

- A. 21
- B. 10
- C. 8
- D. 7