

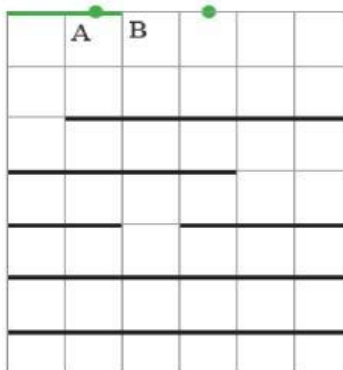
## FICHA INTERACTIVA MATEMÁTICA– 4°

### Ampliación de figuras geométricas

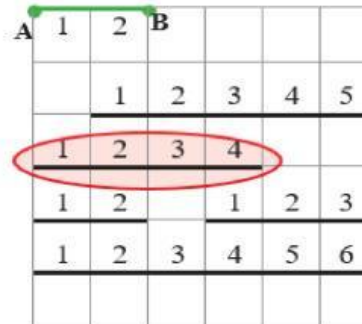


### Actividades

- 1 En el siguiente gráfico, encierra la figura que ha sido ampliada en el doble del original (color verde).

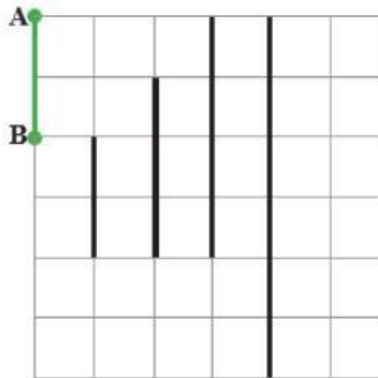


Resolución:

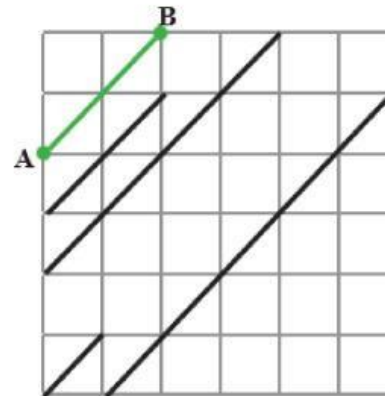


En el original 2u el doble es  $2 + 2 = 4u$ .

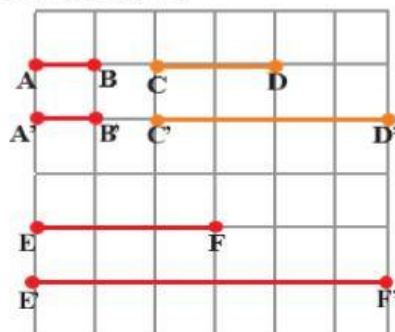
- 2 En el siguiente gráfico, encierra la figura que ha sido ampliada en el doble del original (color verde).



- 4 En el siguiente gráfico, encierra la figura que ha sido ampliada en el doble del original (color verde).



- 3 En el gráfico, cuántas figuras han sido ampliadas el doble del original.



- a) 1  
b) 2

- c) 3  
d) 4

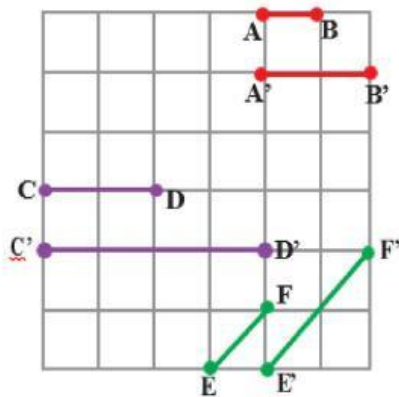
- e) 5





## Exigimos más

- 5 En el gráfico, cuántas figuras han sido ampliadas el doble del original.



- a) 1                      c) 3                      e) 5  
b) 2                      d) 4

### Resolución:

$\overline{AB}$  y  $\overline{A'B'}$  ..... sí

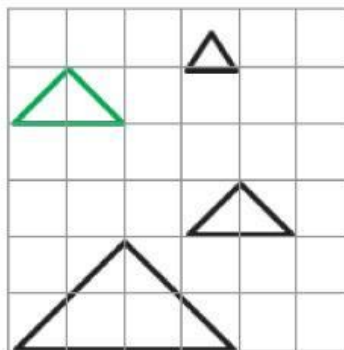
$\overline{CD}$  y  $\overline{C'D'}$  ..... sí

$\overline{EF}$  y  $\overline{E'F'}$  ..... sí

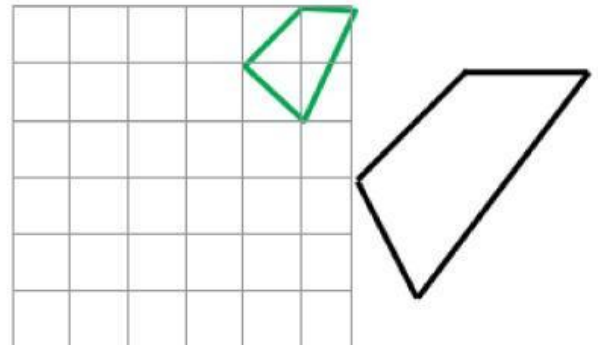
### Respuesta:

Hay 3 figuras que han sido ampliadas.

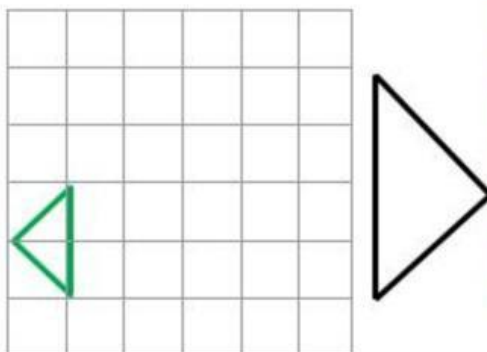
- 6 En el siguiente gráfico, encierra la figura cuyos lados han sido ampliados en el doble del original (color verde).



- 8 Arrastra el polígono cuyos lados estén ampliados el doble del original (color verde).



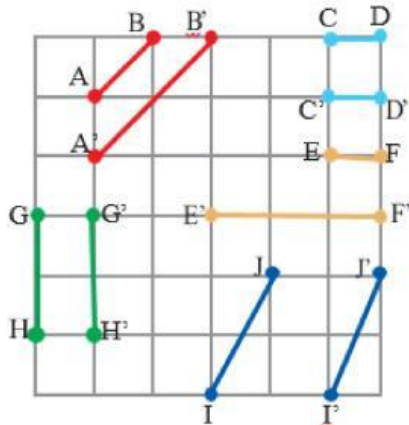
- 7 Arrastra el polígono cuyos lados estén ampliados el doble del original (color verde).





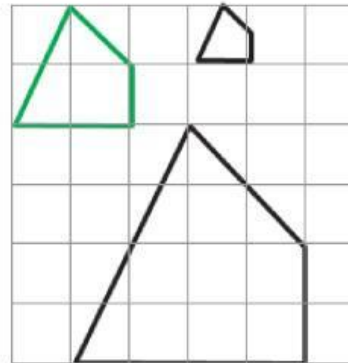
## Demuestro mis habilidades

- 9 En el gráfico, cuántas figuras han sido ampliadas el doble del original.

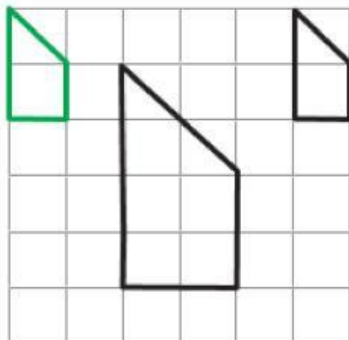


- a) 1                      c) 3                      e) 5  
b) 2                      d) 4

- 10 En el siguiente gráfico, encierra la figura cuyos lados han sido ampliados en el doble del original (color verde).



- 11 En el siguiente gráfico, encierra la figura cuyos lados han sido ampliados en el doble del original (color verde).



- 12 Arrastra el polígono ampliado el doble del original (color verde).

