

Tema 53

traslación de polígonos:

Ana maria está elaborando una valla publicitaria y para distribuir la valla la organizo sobre un plano cartesiano. Así su cliente solo elementos de un lado o otro según su necesidad.

conteste mos:

¿En que coordenadas se encuentra la comandante?

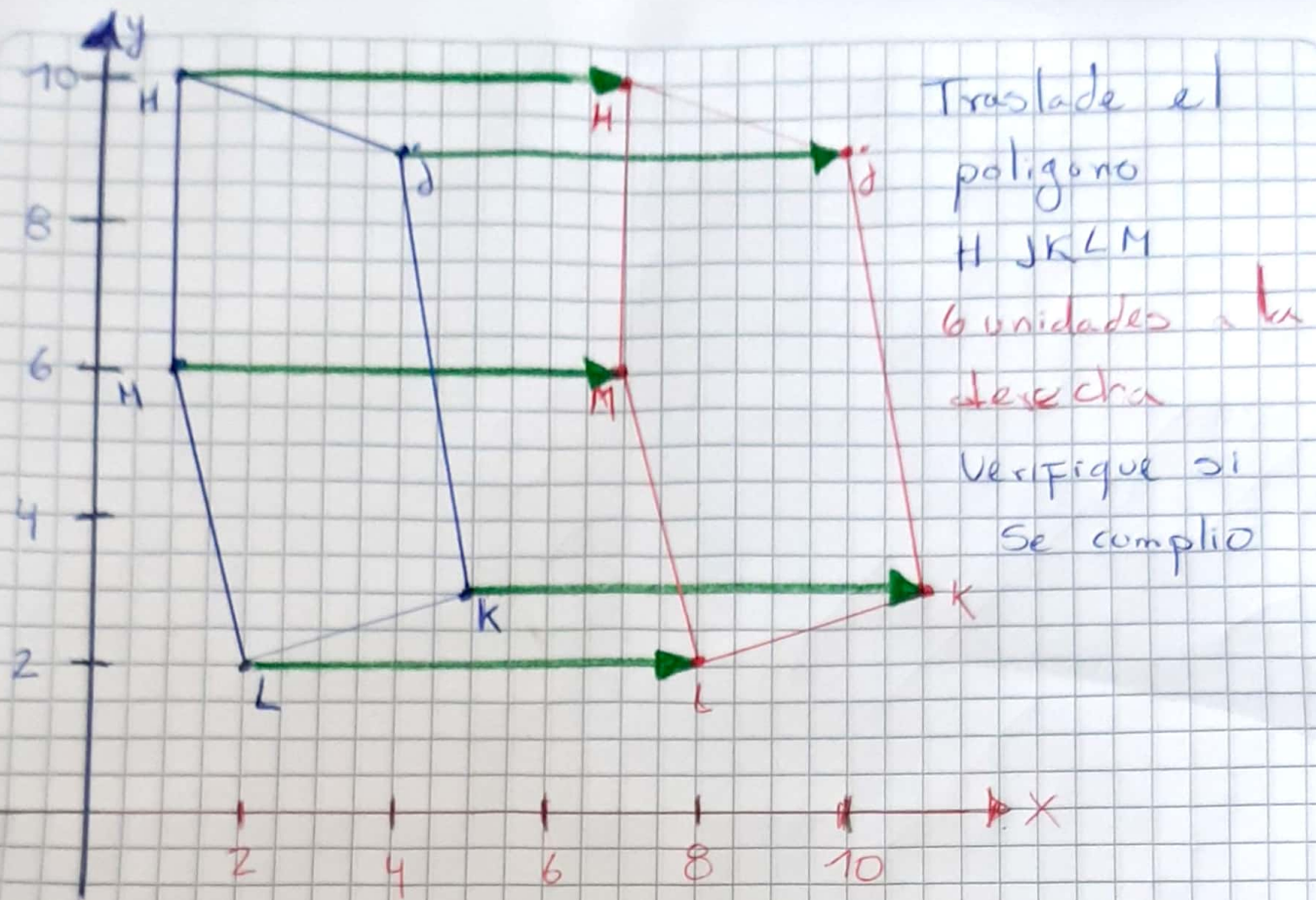
R se encuentra en las coordenadas $(6, 3)$

¿En que coordenadas se encuentra la fotografica?

R La fotografica esta en los ~~co~~ordenados $(12, 8)$ $(9, 9)$

$(8, 4)$ $(11, 3)$

¿Si el cliente de ana maria tiene dos unidades a la derecha cuantas tiene



Escribo las coordenadas de la figura inicial y las coordenadas de la figura final de la traslación del ejercicio anterior

Figura inicial	
Punto	Coordenada
H	(1, 10)
J	(4, 9)
K	(5, 5)
L	(2, 2)
M	(1, 6)

Figura Final	
Punto	Coordenada
H	(7, 10)
J	(10, 9)
K	(11, 5)
L	(8, 2)
M	(7, 6)

Cambio las coordenadas en el eje X