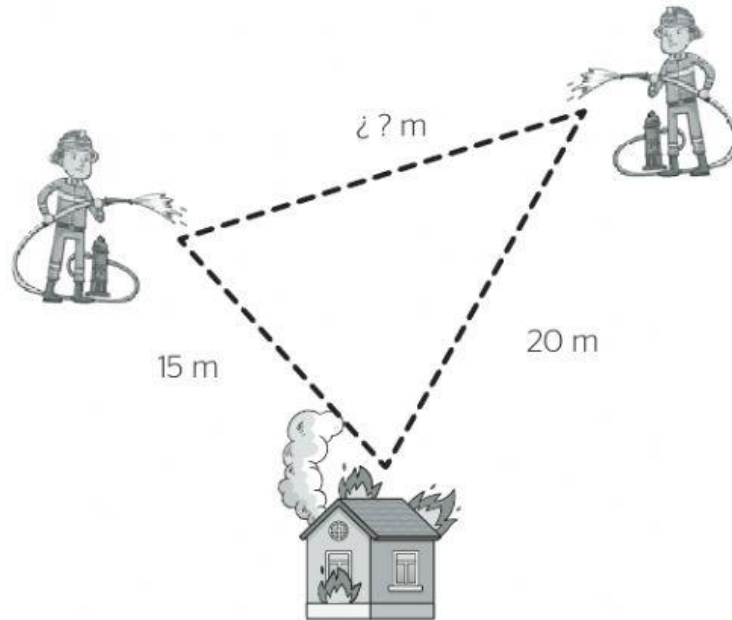


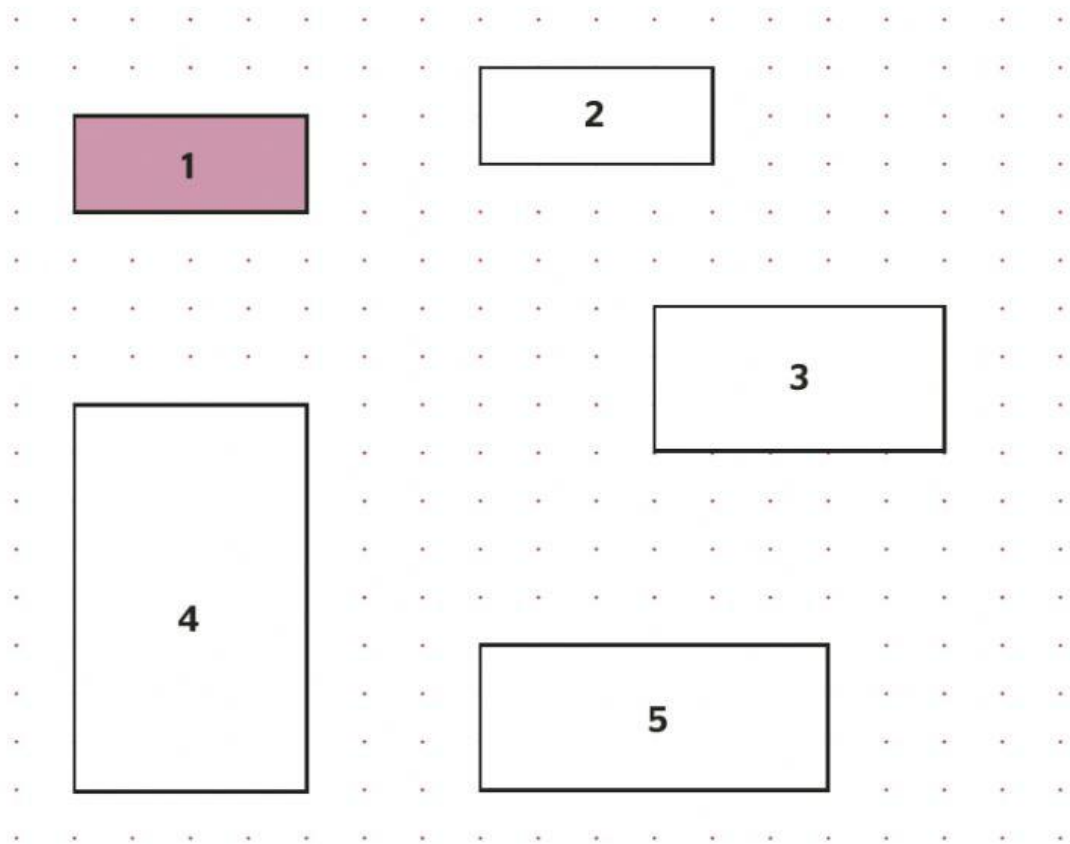
- 18 Por medidas de precaución, dos bomberos se ubican a diferentes distancias de una casa que se está incendiando: uno se ubica a 15 m de la casa y el otro, a 20 m. De ese modo, se forma **un triángulo** entre ellos y la casa. Observa.



¿Qué intervalo está incluido en el conjunto de todos los posibles valores de la distancia que hay entre los bomberos?

- ☐ a Entre 3 m y 30 m.
- ☐ b Entre 10 m y 40 m.
- ☐ c Entre 10 m y 30 m.
- ☐ d Entre 3 m y 40 m.

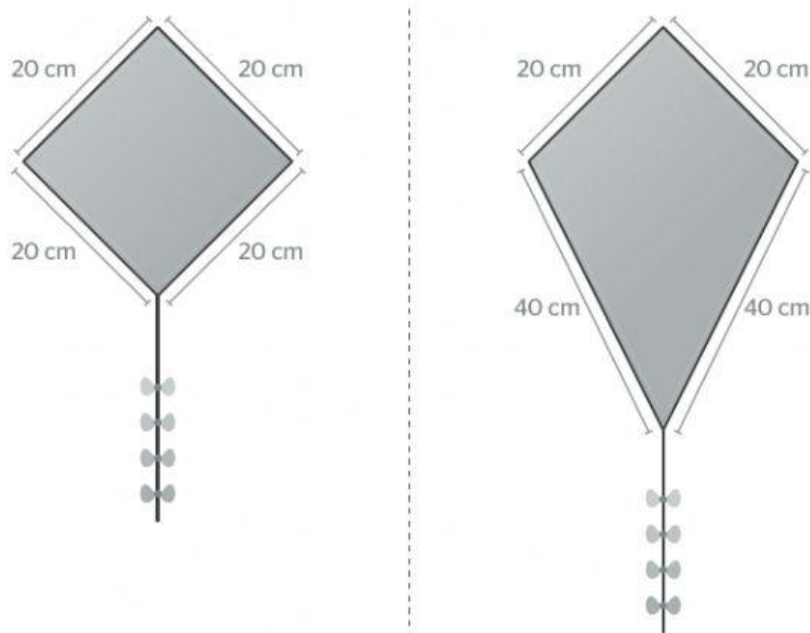
- 19 Observa las cinco cartulinas que tienen forma rectangular. Algunas de estas cartulinas son semejantes a la **cartulina 1**, esto quiere decir que sus lados tienen medidas proporcionales a dicha cartulina.



De acuerdo a lo mostrado ¿qué cartulina **no es semejante** a la **cartulina 1**?

- ☐ a) Cartulina 2.
- ☐ b) Cartulina 3.
- ☐ c) Cartulina 4.
- ☐ d) Cartulina 5.

- 20 Estela diseña cometas con forma de cuadriláteros. Observa sus características.



Según lo mostrado, marca una X en cada afirmación según corresponda a la característica que cumplen ambas formas.

En ambas formas, se cumple que:	Sí	No
Sus lados opuestos son paralelos entre sí.		
Sus dos pares de ángulos opuestos tienen la misma medida.		
Sus diagonales son bisectrices.		
Sus diagonales son perpendiculares entre sí.		
Sus diagonales se cortan en su punto medio.		