

Dans chaque cas :

1/ Justifier si la figure peut être tracée.

2/ La tracer (au recto de l'énoncé).

3/ Tracer les hauteurs, si la figure est un triangle :

a. A, B et C tels que $AB = 8 \text{ cm}$; $AC = 7 \text{ cm}$; $BC = 9,5 \text{ cm}$.

b. A, B et C tels que $AB = 50 \text{ mm}$; $AC = 7 \text{ cm}$; $BC = 0,2 \text{ dm}$.

c. A, B et C tels que $AB = 8 \text{ hm}$; $AC = 20 \text{ dam}$; $BC = 0,5 \text{ km}$.

Réponses : 

a.

b.

c.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....