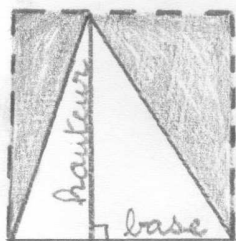
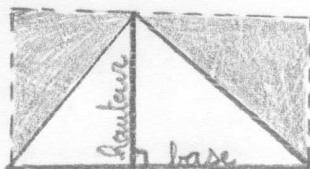


Comment mesurer l'aire d'un triangle?

- Ces triangles ont leur hauteur déjà tracée. Cette hauteur a été reportée de chaque côté afin de construire un rectangle. L'aire de ces rectangles peut être calculée en multipliant le côté par la hauteur.



(A)



(B)



(C)

1) Calcule l'aire des rectangles. (Mesure la longueur et la largeur.)

(A) aire = ----- (B) aire = ----- (C) aire = -----

2) Découpe les parties grisées et superpose-les sur la partie blanche.

Que peux-tu dire de l'aire de la partie grisée et de l'aire de la partie blanche?

1) Comment peux-tu calculer l'aire du triangle?

JE RETIENS



Formule de l'aire du triangle : (-----)

Pour comprendre, il faut imaginer le rectangle que l'on peut construire "autour" de ce triangle.

5) Jean et Jeanne achètent un terrain dont le plan est dessiné ci-contre. De quelle surface disposent-ils?

