





Compétence				
Chercher S'engager dans une démarche (observer, manipuler) en mobilisant des outils et instruments mathématiques déjà rencontrés				

Activité 1

1) Estime la hauteur des trois éléments ci-dessous :



.....



.....

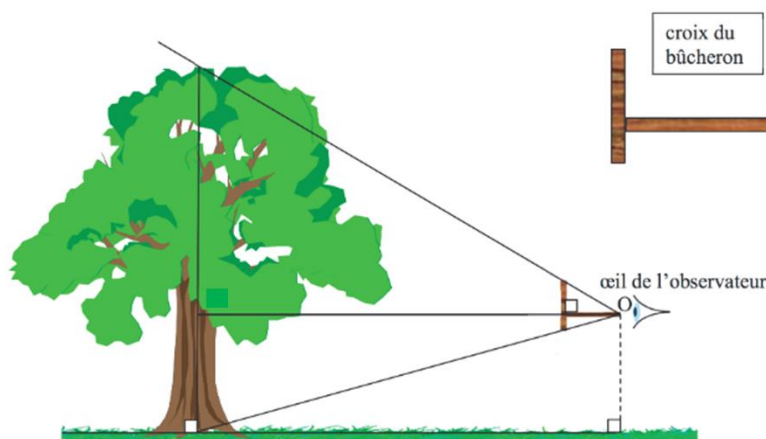


.....

Pour estimer la hauteur d'un arbre, d'un bâtiment... on peut utiliser la croix du bûcheron.

En reculant ou en avançant, fais correspondre le bas du bâton et le haut du bâton avec le pied et le sommet de l'objet à mesurer.

La distance qui te sépare de l'objet correspond à sa hauteur !



2) En utilisant la méthode de la croix du bûcheron, détermine une nouvelle estimation de la hauteur de :

- Panier de basket
- Arbre
- Bâtiment

Activité 2

Sans utiliser la croix du bûcheron, élabore une démarche permettant d'estimer la hauteur de ce lampadaire :



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....