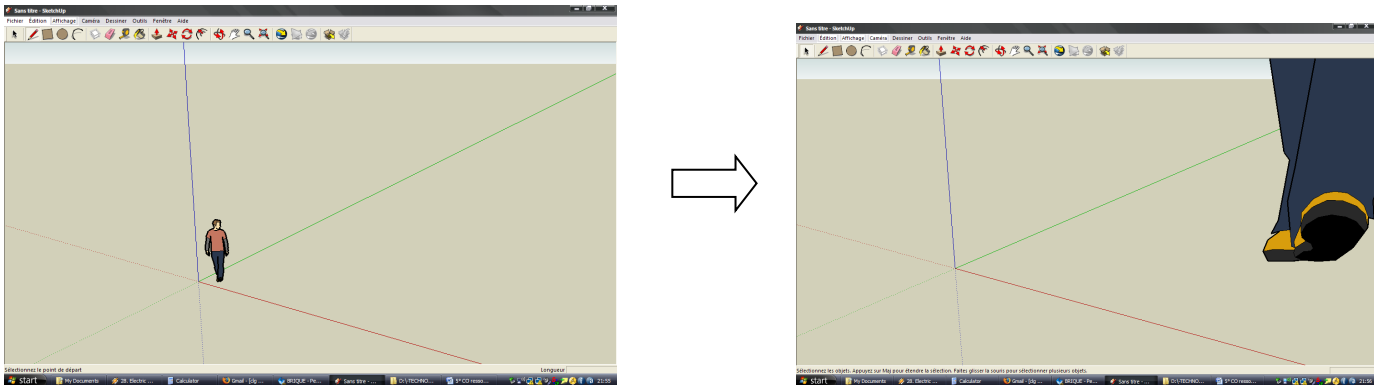


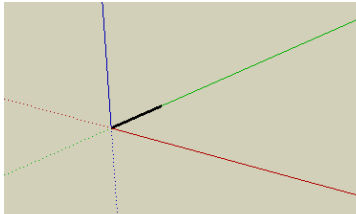

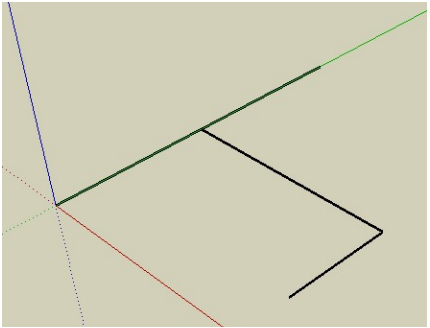
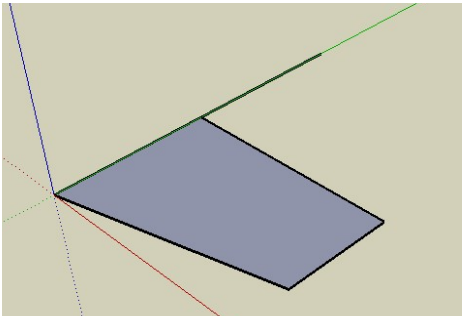
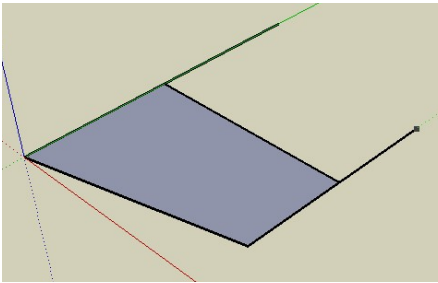
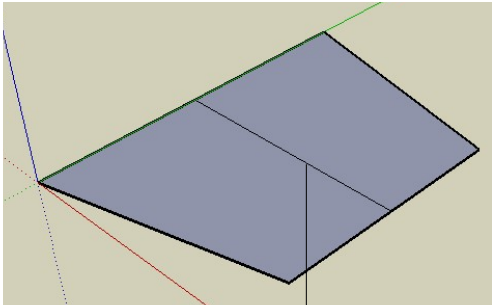


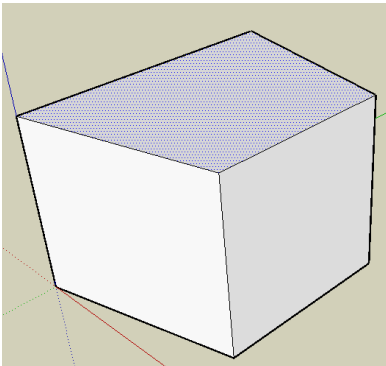




# Réalisation d'un volume à l'aide de Google Sketch up

## Fiche resource 1

1	Lance le logiciel Google Sketch up qui se trouve dans le <b>menu démarrer\ programmes\ Google sketch up 8</b>
2	Clique sur <b><u>fichier</u> \enregistrer sous</b> , et enregistre ton fichier dans le répertoire <b><u>Mes Documents</u> \ Technologie</b>
3	Le logiciel te demande avec quelle unité tu souhaites travailler. Sélectionne le modèle type qui est en Millimètres (mm)
4	Avec la molette de la souris, Zoome à gauche des pieds du modèle, vers le centre du repère 
5	En utilisant l'outil  , Clique sur le modèle et supprime-le.
6	En utilisant l'outil  , Clique sur le centre du repère, mets ton crayon sur l'axe vert et tape le chiffre 60, puis appuis sur la touche <b>entrée</b> . Enfin, appuis sur la touche <b>échap</b> pour mettre fin au trait. 
7	Zoomes en direction du trait pour bien le voir.
8	Place ton crayon au milieu du trait (le point devient alors Bleu), clique et trace un segment perpendiculaire de 43,8 mm (attends qu'il s'affiche en vert). Voir dessin ci-dessous. (Attention, la virgule se fait avec la touche virgule) 

9	Trace un segment de 20 mm parallèle au premier (attend que le trait soit vert pour être parallèle).	
10	Puis rejoinis l'origine du premier segment.	
11	Fais de même dans l'autre sens 	
12	 En cliquant dessus et en pressant la touche Suppr. , supprime le trait du milieu	
13	Pour donner du volume à ton dessin, clique sur l'outil  , clique sur la surface bleu et glisse vers le haut. Pour ajuster la hauteur à 50mm, <b>entre le nombre 50</b> , puis <b>Entrée</b> .	
14	Enregistre ton travail en cliquant sur <b>fichier \enregistrer</b>	
15	Trouve un moyen de changer la couleur de ton voussoir.	