

 5ROT1	REPRÉSENTATION D'UN OBJET TECHNIQUE ECHELLE ET PLAN	
	FICHE DE TRAVAIL	

ACTIVITE 1 : Les échelles:

Après lecture de la fiche ressource, faire le travail demandé sur la fiche d'activité.

ACTIVITE 2 : Effectuer un relevé géométrique

Vous devez **effectuer un relevé géométrique de la salle de technologie et du préau**

Effectuez les **relevés de mesure** en utilisant un décamètre pour le préau et un télémètre à ultrasons pour la salle de technologie . (demander ces outils de mesure au professeur)

Faites des **croquis**, sur une feuille d'activité, représentant les **contours de la pièce et du préau** (Ils doivent être clairs et respecter les proportions).

Ne pas oublier d'indiquer les dimensions.

Pour la salle de technologie, ne pas tracer les fenêtres (seulement les portes)

ACTIVITE 3 : Tracé du plan de la salle de technologie avec le logiciel «SweetHome 3D »

Utilisez votre relevé géométrique pour dessiner le plan.
N'oubliez pas de positionner les portes.