



Préparer la modélisation CAO



Comment convertir les dimensions de la maquette en vraies grandeurs ?

Sur le document de travail :

- Complète le plan du pavillon en indiquant les vrais dimensions En mètres.

Pour information, le calcul à effectuer est le suivant :

$\text{Dim réelle} = \text{Dimension maquette} / \text{échelle}$

Astuce maths : diviser par une fraction revient à multiplier par son Inverse. Ici, diviser par $1/20$ revient à multiplier par $20/1$



Ressources :

- Document de travail
- Plans de la maquette



Les échelles de représentation

Utilisation d'un logiciel de CAO Pour concevoir un produit