

FICHE D'AIDE

Effectuer un test de Flexion

RÉCUPÈRE LE MATÉRIEL

Tu dois récupérer :

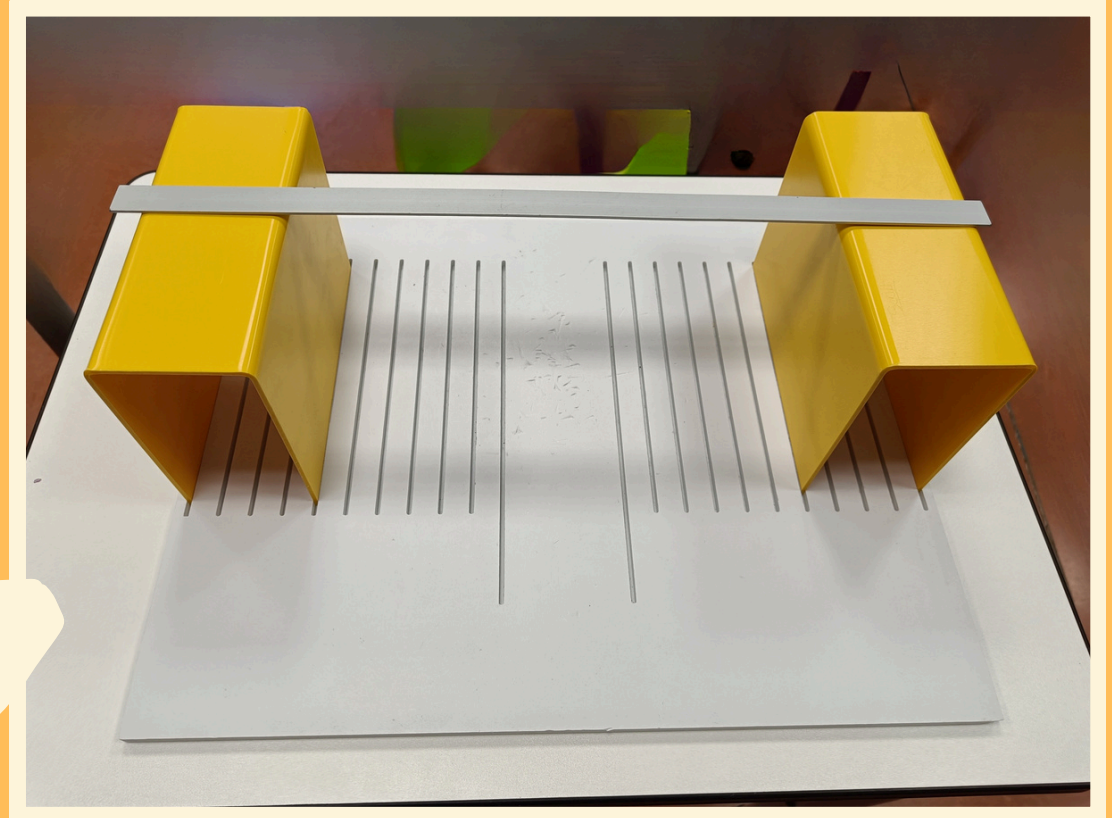
- une plaque support
- 2 supports hauts
- 1 barre d'aluminium (matériau à tester)
- 2 poids différents
- 1 règle graduée

FAIT DE LA PLACE SUR TA TABLE

MAINTENANT TU DOIS INSTALLER LE MATÉRIEL POUR METTRE EN PLACE L'EXPÉRIMENTATION

REPRODUIS L'INSTALLATION CI-CONTRE

Assure-toi d'avoir bien enclenché les supports hauts dans la plaque de support pour que ce soit stable.



FAIRE L'EXPÉRIMENTATION

HAUTEUR D'ORIGINE

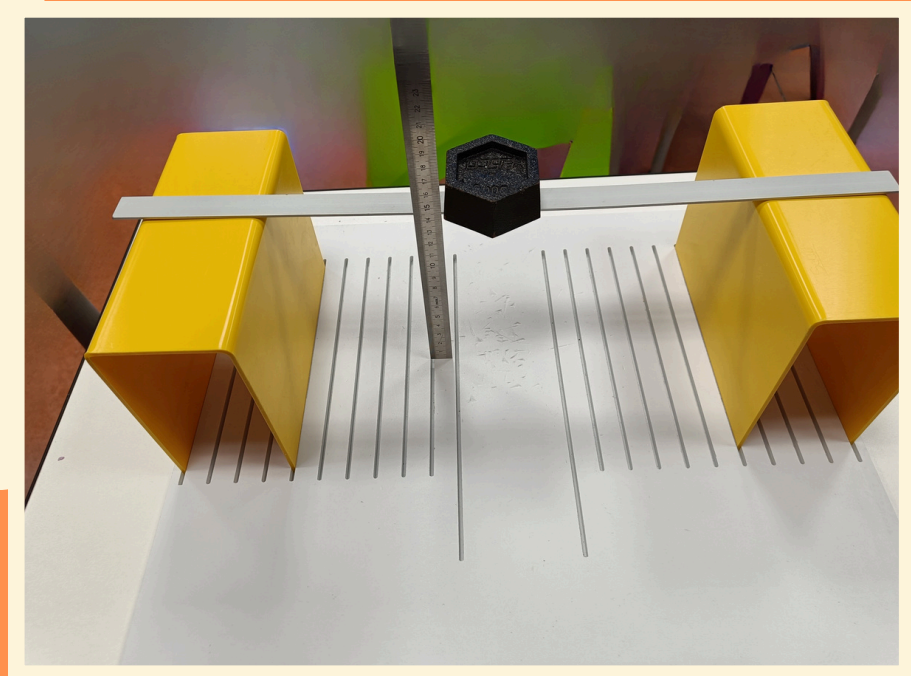
Prend la mesure de la hauteur à laquelle se trouve la barre d'aluminium à l'aide de la règle.

DIFFÉRENCE

Soustrais la hauteur d'origine à la hauteur avec masse pour savoir de combien est la flexion.

HAUTEUR AVEC MASSE

Pose le poids sur la barre d'aluminium (au centre) et mesure maintenant la hauteur de la barre d'aluminium.



**PENSE À REPORTER LES
RÉSULTATS DANS TON LIVRE !**