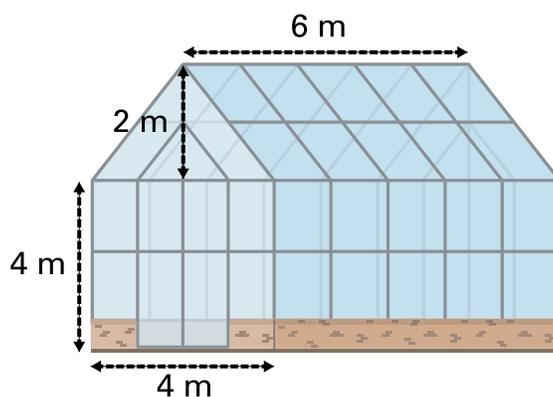


## PARTIE 1 – EXPLORATION GUIDÉE

### EXEMPLE 1

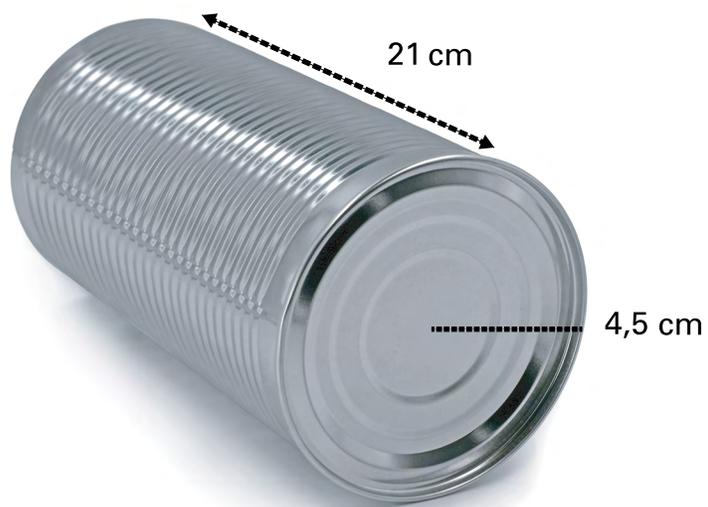
À l'aide des mesures suivantes, calcule le volume de cette serre.



 TA STRATÉGIE

## EXEMPLE 2

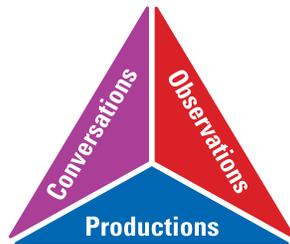
Détermine le volume de cette boîte de conserve.



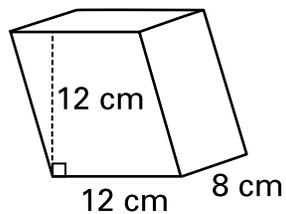
TA STRATÉGIE

## PARTIE 2 – PRATIQUE AUTONOME

À ton tour!

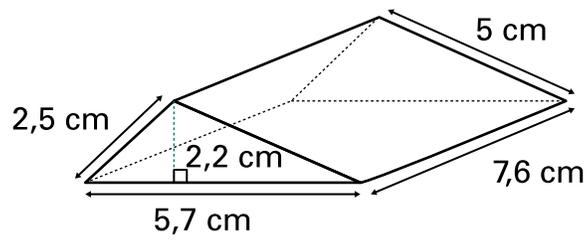


1. Détermine le volume du prisme.



TA STRATÉGIE

2. Détermine, au dixième près, le volume du prisme droit à base triangulaire.



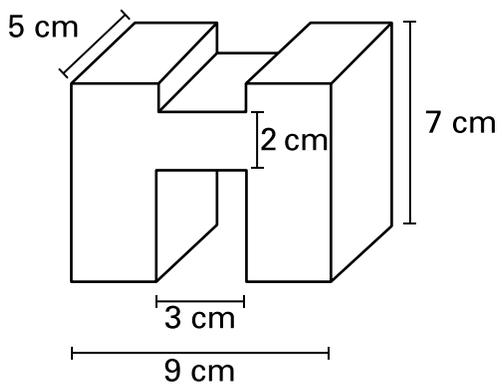
 TA STRATÉGIE

3. Le tube d'un bâton de colle a un diamètre de 2,5 cm et une hauteur de 10,5 cm. Le bâton de colle, à l'intérieur du tube, a un diamètre de 2 cm et une hauteur de 9,5 cm. Quelle différence y a-t-il entre le volume du tube et le volume du bâton de colle?



TA STRATÉGIE

4. Détermine le volume de la structure.



 TA STRATÉGIE