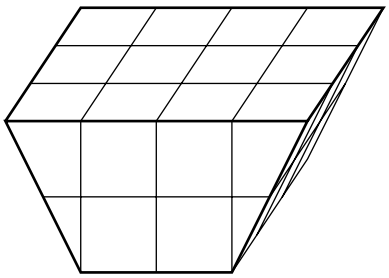
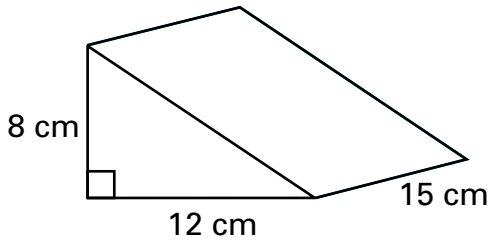
Version de l'élève

# Calculer le volume de prismes droits

## Partie 1 – Découverte guidée

| EXEMPLE | STRATÉGIE(S) |
|---|---|
| **Exemple 1**<br>Nomme le prisme ci-dessous. Calcule son volume.<br><br>1 cube = 1 $cm^3$ | |
| **Exemple 2**<br>Nomme le prisme ci-dessous. Calcule son volume.<br> | |

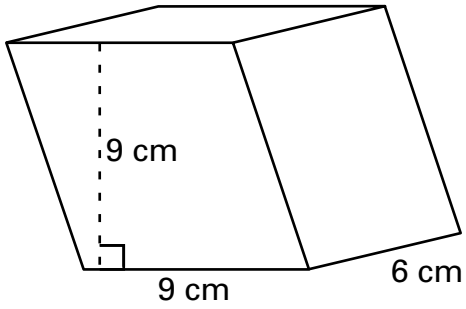
© CFORP, 2018 – Droits de reproduction autorisés

## Partie 2 – Pratique autonome

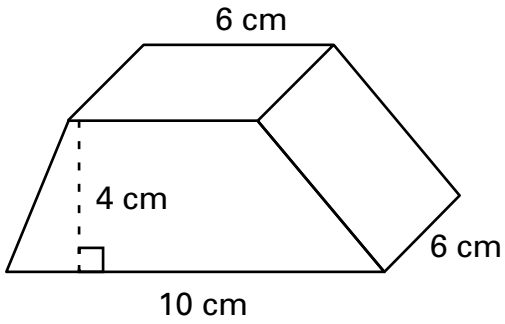
### À TON TOUR!

1. Trace la base de chaque prisme droit. Nomme les prismes et détermine le volume de chacun d'eux.

a)

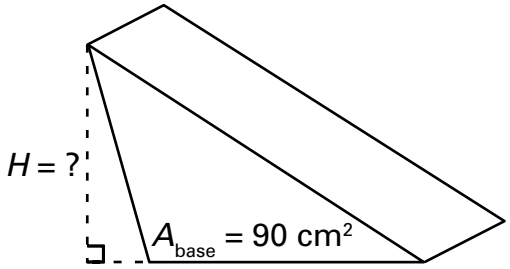



b)



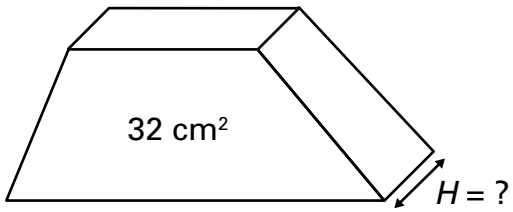

2. Détermine le type de prisme et la valeur de l'inconnue.

a)




$V = 360\ \text{cm}^3$

b)




Volume = $96\ \text{cm}^3$

© CFORP, 2018 – Droits de reproduction autorisés



© CFORP, 2018