

Le volume de prismes droits à base trapézoïdale

Nom : _____

1. Découpe le développement du prisme droit à base trapézoïdale qui se trouve sur chacune des quatre copies de la feuille **Développement**.
2. Construis, en partant de chaque développement, quatre prismes droits à base trapézoïdale.
3. Détermine le volume des prismes en utilisant trois stratégies différentes.
4. Dans chaque cas, écris une formule qui représente la stratégie utilisée.
5. Laisse des traces de ta démarche.

Première stratégie	
<p style="text-align: center;">Représentation visuelle</p>	<p style="text-align: center;">Formule et calculs</p>

Deuxième stratégie	
<p style="text-align: center;">Représentation visuelle</p>	<p style="text-align: center;">Formule et calculs</p>

Troisième stratégie	
<p style="text-align: center;">Représentation visuelle</p>	<p style="text-align: center;">Formule et calculs</p>