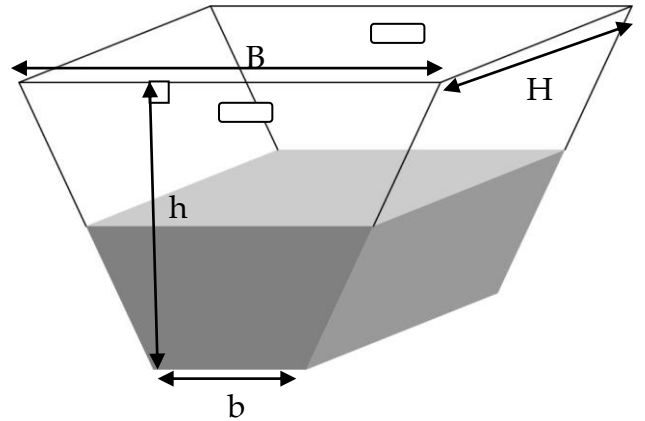


Niveau : « Soyons pointilleux ! »

Notre bac à papier est un prisme. Mais nous allons considérer que c'est un prisme droit avec les dimensions suivantes :



Notre bac à papier



Un prisme droit avec:

$B = 58 \text{ cm}$; $b = 53 \text{ cm}$; $h = 57 \text{ cm}$; $H = 75 \text{ cm}$

Questions :

1. Quel est le volume de notre bac à papier ?
2. Quel volume de papier a-t-on recyclé l'année dernière ?
3. Quel volume de papier a-t-on déjà recyclé cette année ?
4. Quelle masse de papier a été recyclée l'année dernière ?
5. Quelle masse de papier a déjà été recyclé cette année ?

Quel est donc le record à ne pas battre (volume et masse) ?

NOM – Prénom :

Classe :

Niveau : « Soyons pointilleux ! »

Coupon réponse

Réponses :

1.
2.
3.
4.
5.

Record à ne pas battre :