

2 La masse volumique

4. Suivre le protocole ci-dessous:

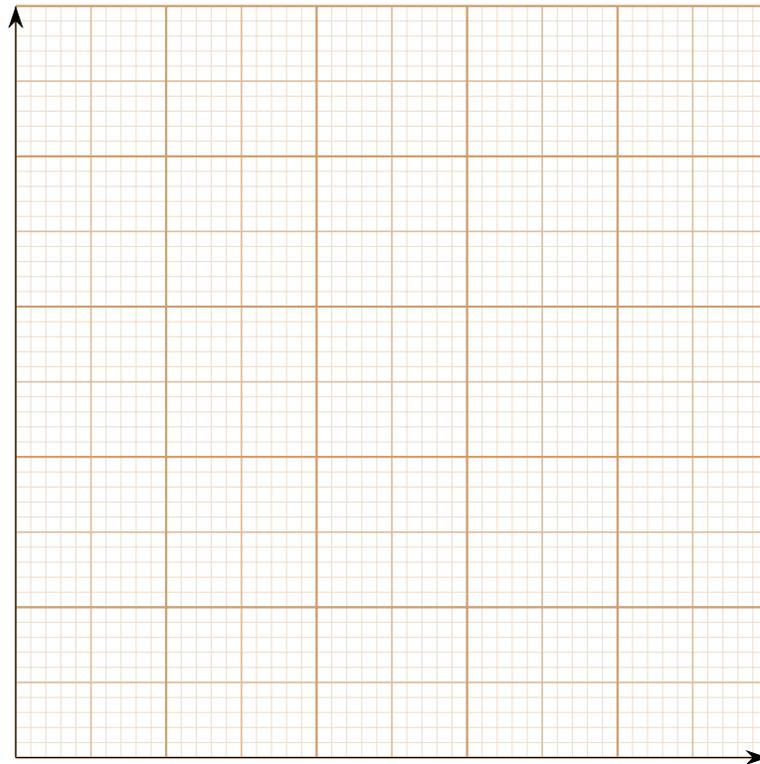


On cherche à mesurer la masse des quatre volumes d'eau présentés dans le tableau ci-dessous.

- Placer l'éprouvette graduée sur la balance et faire la tare.
- Mesurer le volume d'eau désiré. Attention à la position du ménisque.
- Replacer l'éprouvette sur la balance pour mesurer la masse.

Volume	10 mL	20 mL	30 mL	40 mL
Masse				

5. Tracer le graphique masse en fonction du volume.



6. Déduire de la question précédente le lien mathématique entre masse et volume.

.....

.....

