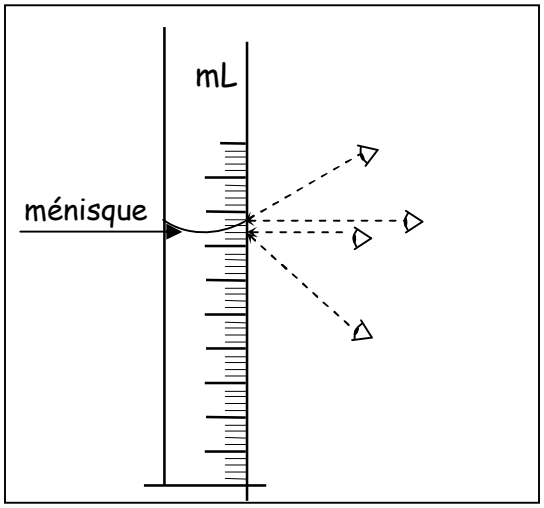
Fiche méthode

Effectuer la mesurer du volume d'un liquide.

Mesurer un volume inconnu de liquide.									
Exemple : connaître le volume d'eau contenu dans une bouteille de Perrier.	5ème					4ème		3ème	
Choisir l'éprouvette graduée adaptée à la mesure.									
Poser l'éprouvette correctement sur la paillasse.									
Verser le liquide dans l'éprouvette graduée.									
Positionner correctement les yeux au niveau de la surface libre du liquide. Viser la base du ménisque. 									
Noter le résultat avec l'unité correspondante : V = …… mL									

Mesurer un volume donné de liquide.									
Exemple : mesurer 50 mL d'eau.	4éme					3éme			
Choisir l'éprouvette graduée adaptée à la mesure. *Exemple : éprouvette de 50 mL*									
Poser l'éprouvette correctement sur la paillasse.									
Verser le liquide dans l'éprouvette graduée, jusqu'à obtenir un volume proche de la valeur souhaitée. *Exemple : 47 mL*									
Positionner correctement les yeux au niveau de la surface libre du liquide, en visant la base du ménisque.									
Ajuster avec une pipette pour obtenir le volume souhaité.									