

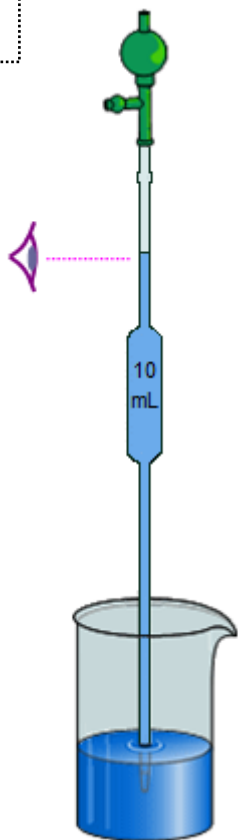
Préparer une solution par dilution

► ► On souhaite réaliser une **dilution par 10** c'est-à-dire obtenir une solution diluée de concentration $C = C_0/10$ à partir d'une solution concentrée de concentration C_0

- introduire la solution mère dans un bécher.
- prélever cette solution à l'aide d'une pipette jaugée de 10 mL, préalablement rincée avec la solution.

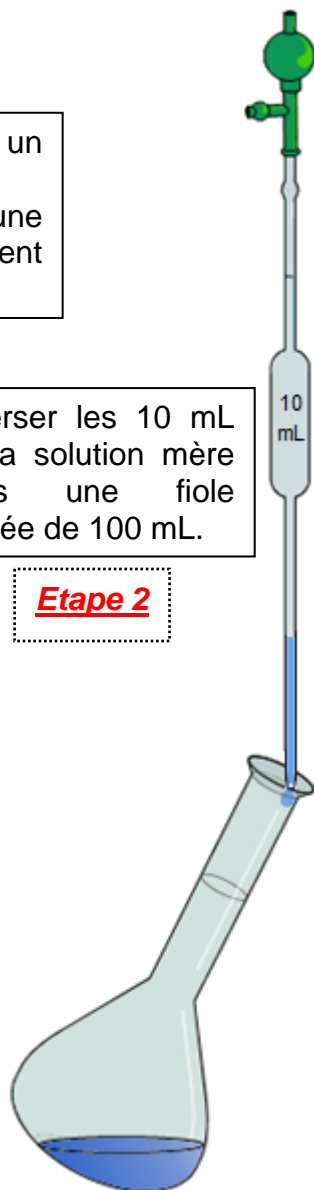
Etape 1

Visée du trait de jauge



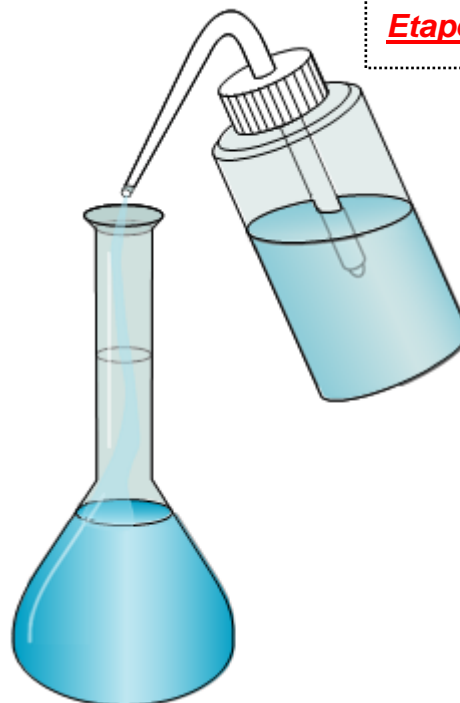
- verser les 10 mL de la solution mère dans une fiole jaugée de 100 mL.

Etape 2



- ajouter un peu d'eau distillée dans fiole jaugée.
- boucher la fiole et homogénéiser la solution

Etape 3



- ôter le bouchon et ajouter encore de l'eau distillée jusqu'au trait de jauge supérieur.
- homogénéiser à nouveau la solution.

Etape 4

