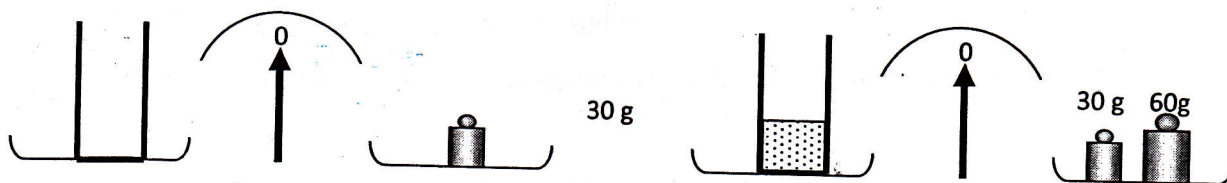


La masse m du liquide pesé est : $m = 80\text{g} - 70\text{g} = 10\text{g}$

Situation d'évaluation

Dans le but de déterminer la masse m de l'eau, un élève de 6^{ème} réalise les expériences ci-dessous :



Donne :

1. La masse m_1 de la bouteille avec le liquide.
2. La masse m_2 de la bouteille vide.

Calcule :

3. La masse m du liquide.

ACTIVITES D'EVALUATION

Activité 1

Complète le texte ci-dessous avec les mots ou groupes de mots qui conviennent : masses marquées, des plateaux, équilibrer la balance, le kilogramme.

La masse est une grandeur physique mesurable.

L'instrument de mesure de la masse d'un corps est et l'unité légale de masse est Pour mesurer la masse d'un corps avec une balance Roberval, il faut le déposer dans l'un de la balance . Ensuite La balance en plaçant dans l'autre plateau des