

FM 2	Fiche méthode	Mesurer une masse	CYCLE 3
Connaissance : Propriétés de la matière solide ou liquide			

Les unités : L'unité internationale de masse est le **kilogramme (kg)**.

			kg						
--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--

⚠ : Avant de commencer une pesée, regarder quelle est la portée de la balance : c'est la masse à ne pas dépasser.

Critères de réussite	Dates				
1 - Je mets la balance en fonctionnement en appuyant sur le bouton ON. La valeur 0,0 g s'affiche.					
2 - Je pose un papier filtre, une soucoupe ou un autre récipient sur la balance et j'appuie sur le bouton TARE pour remettre l'affichage sur 0,0 g.					
3 - Je dépose délicatement le solide sur le papier ou le liquide dans le récipient. J'utilise une spatule pour un solide en poudre. Je lis la valeur de la masse $m = \dots$ g (4) .					

✓ **Exemple 1** : Mesurer la masse d'un solide



✓ **Exemple 2** : Mesurer la masse d'un liquide

