

**Co-Int MATHS**

**SÉANCE 1: Masse- Pesée-Conversions**

NOM : .....

Prénom : .....

**Objectifs :**

- Connaître les unités de pesées
- Utiliser correctement la balance
- Ranger des masses dans l'ordre croissant
- Effectuer des pesées
- Savoir convertir

**PARTIE 1 :**

1) Quelles sont les unités de masse ?

.....  
.....

2) Quels instruments permettent de mesurer une masse ?

.....  
.....

3) Légender les fonctions de la balance.

ON/OFF - TARE - plateau de pesée - Affichage de la masse - Unité -

**TITRE :**

.....

**PARTIE 2 :**

1) Ranger les produits posés sur la table dans l'ordre croissant de masse.



.....  
.....  
2) **Donner une estimation** des masses de chaque produit puis **vérifier** vos résultats à l'aide de la balance

Produit	Estimation	Vérification
Carottes		
Farine		
Oeufs		
Pommes de terre		
Courgettes		
Poires		
Potimarron		

**PARTIE 3 :**

1) Ranger les masses suivantes dans l'ordre croissant.

.....

.....

.....

Vous pouvez utiliser le tableau de conversion suivant :

Placer le chiffre des unités dans la colonne concernée, puis déplacer la virgule en ajoutant des zéros si nécessaire.

kg	hg	dag	g	dg	cg	mg

2) Attribuer chaque masse à un produit posé sur votre table.

3) Vérifier vos résultats à l'aide de la balance.

Produit	Masse	Rang ( ordre croissant)

**DEFI :** Jeu de la bourriche.