

Comment exporter et traiter les données du podomètre ?



NOM : _____ Prénom : _____
Classe : _____ Groupe : _____

A partir des données issues du podomètre, nous pouvons obtenir d'autres informations intéressantes.

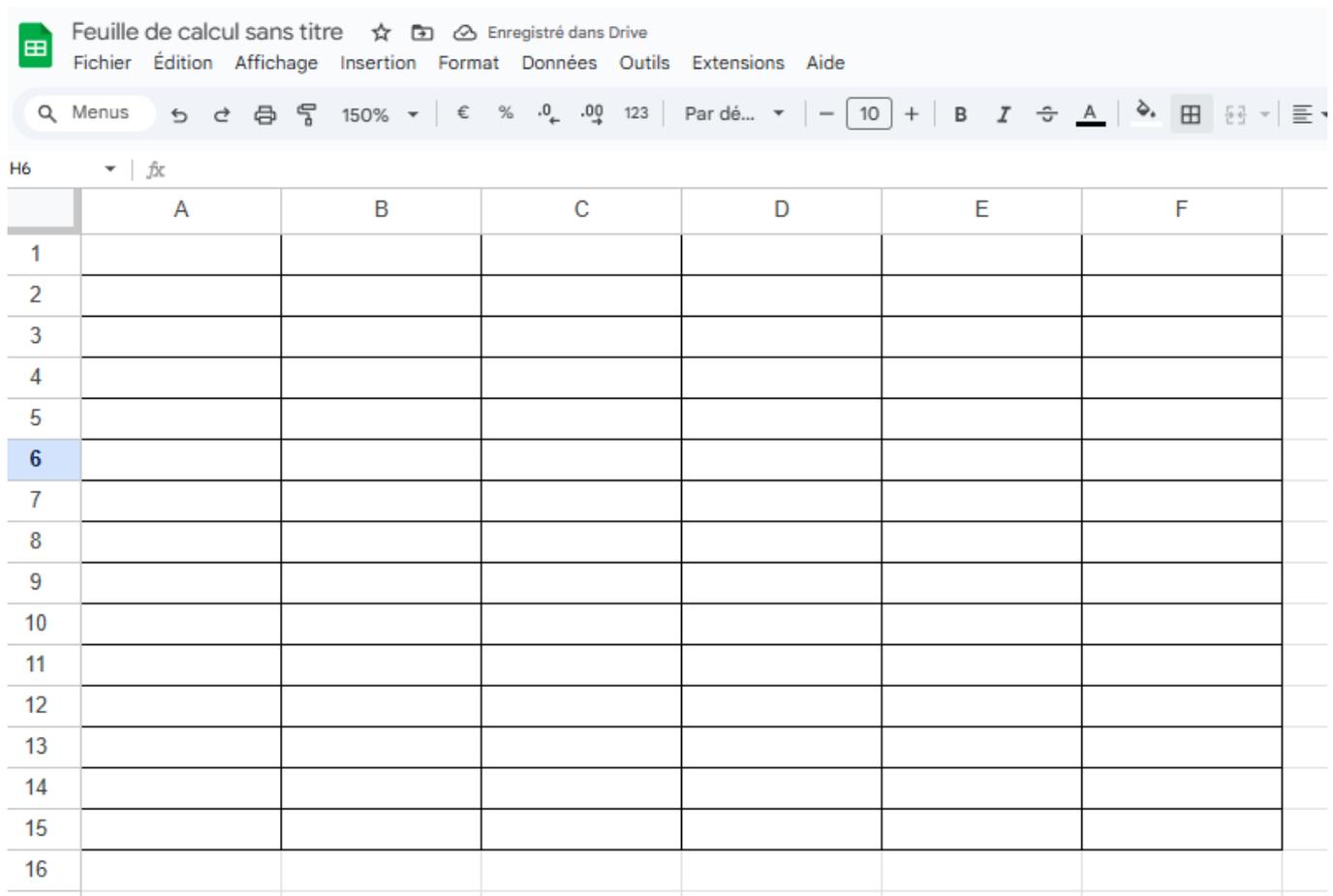
Comment structurer et présenter les données pour interpréter plus facilement l'affichage du podomètre ?

1-Tri des données

1,1 Quels sont les problèmes de mise en forme de ce tableau qui empêchent de réaliser facilement des calculs ?

Heure				
09:15		1020	Marche	55 pas
09:16		1050	Marche	62 pas
09:30	120 pas		courSE	1400
10:00	Repos			1000 0 pas
09:19	65 pas		1025	Marche
09:20	70 pas		Marche	1060
09:31	cours		1450	135 pas
09:32		1470	Course	145 pas
10:03	0 pas		998	Repos

1.2 Proposer dans la feuille de calcul une correction avec un tri correct des données

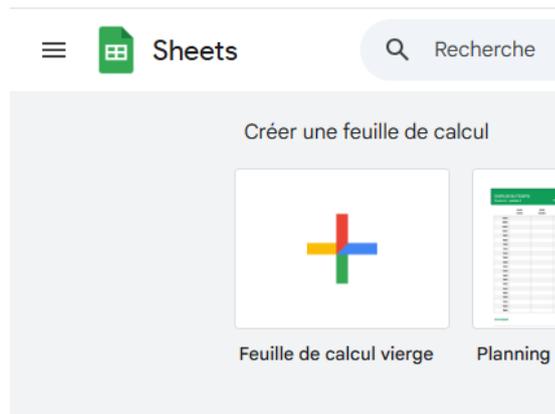


2-Saisir les données dans un logiciel de tableur

2.1 Ouvrir une nouvelle feuille de calcul dans gsheets en vous connectant avec votre compte ecollege19.

2.2 Saisir les données comme vous les avez organisées à la consigne 1.2

2.3 Partager votre document avec camarade et votre professeur.



3-Traiter les données

3.1 Ajouter les formules pour comptabiliser automatiquement le nombre de pas et le nombre de calories brûlées

3.2 Noter les 2 formules utilisées.

3.2.a Formule pour afficher automatiquement le total du nombre de pas effectués :

3.2.b Formule pour afficher automatiquement le total de calories brûlées :
