

Noms :

Classe :

Ilôt :

Travail à Faire SNT sur les Données des objets connectés

Lien ENT > [2.4 - Données Objet Connecté, Formats, Traitement des données](#)

Les données du parcours

Q1-2 – Quelle photographie ne correspond pas au parcours et pourquoi ?

Q3 – Quel est l'intérêt pour une entreprise de ne pas rendre publique la façon dont elle met en forme ses données et d'utiliser un format propriétaire ?

Q4 – Format ouvert ou propriétaire ?

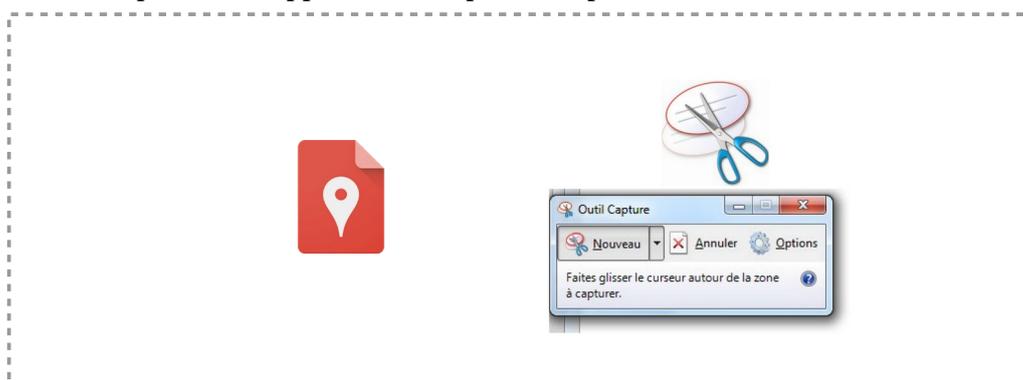


Le Format GPX

Q5 – Décrire les données du format GPX

Type d'information :	Balises et données observées :
Type d'information :	Balises et données observées :

Q6 – Le parcours créé à partir de l'application Maps et l'importation du fichier GPX :



Le Format CSV

Q7 – Quel est le séparateur de données ?

Combien de descripteurs ?

Que représente le symbole X ?

Y ?

Que représente le descripteur « track_seg_point_id » ?

Que représente le descripteur « ele » ?

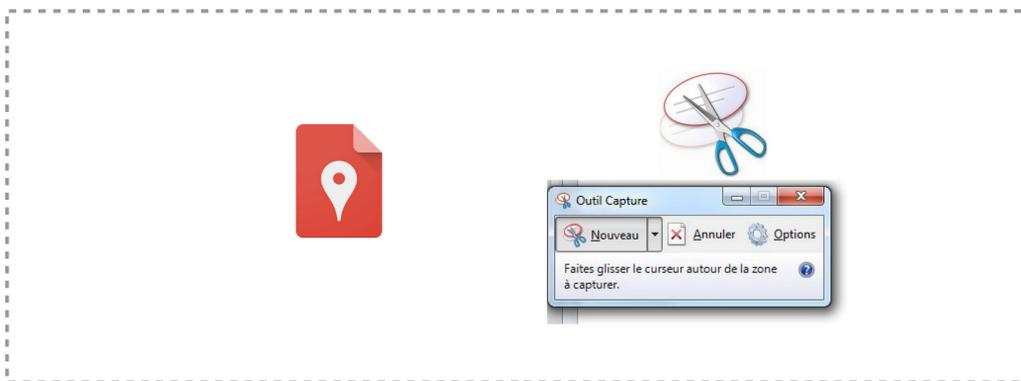
Combien de points sont supérieurs à 470 m ?

Q8 – Graphique :



Pourquoi la courbe n'est-elle pas identique à celle proposée par le site Garmin Connect ?

Q9 – Le parcours créé à partir de l'application Maps et l'importation du fichier GPX :



Comparer et Expliquer les différences avec le tracé obtenu à la question 6 ?