Espace pédagogique de l'académie de Poitiers > Mathématiques > Enseigner > Ressources par compétences > Tâches complexes

https://ww2.ac-poitiers.fr/math/spip.php?article566 - Auteur: PEYROT Sébastien



La randonnée à vélo autour du bassin d'Arcachon

publié le 31/01/2014 - mis à jour le 04/02/2014

Tâche complexe en 6ème

Descriptif:

Cet article présente une tâche complexe proposée en 6ème par Colette BISSON, professeur de Mathématiques au collège Saint-ÉXUPÉRY de Jaunay-Clan.

Simon et Stéphane décident de faire une randonnée à vélo autour du bassin d'Arcachon.

Voici les conditions de leur randonnée :

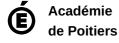
- ▶ Simon ne veut pas parcourir plus de 25 km avant de prendre un repas.
- ▶ Stéphane souhaite manger le premier jour à Biganos puis passer la nuit à Lège.
- Ils veulent prendre le repas du midi du deuxième jour au Cap ferret.



Plan de la randonnée à vélo autour du bassin d'Arcachon.

Cette randonnée respecte-t-elle les conditions énoncées par les deux copains ? Évaluer la distance parcourue en vélo par nos randonneurs.

La randonnée autour du bassin d'Arcachon - Fiches élève et professeur (PDF de 248.8 ko) Fiches élève et professeur de la randonnée à vélo autour du bassin d'Arcachon.



Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.