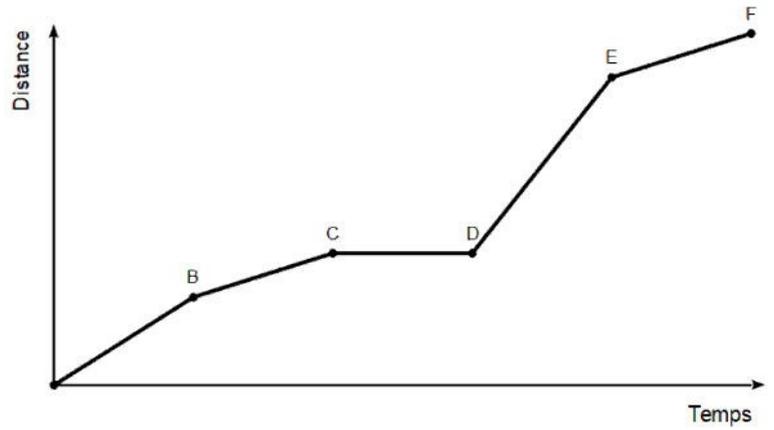


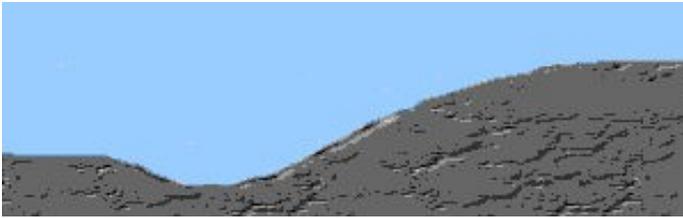
# Choisir le bon graphique

Ce graphique décrit une ballade d'un cycliste sur une route de montagne.

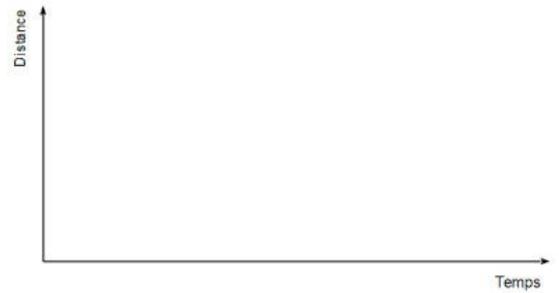
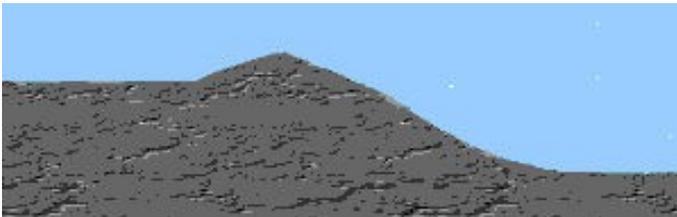


Voici les profils de 3 routes :

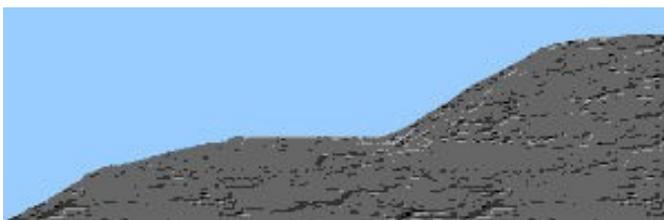
**A**



**B**



**C**



a) A votre avis, quelle est la route suivie par le cycliste ?  
Pourquoi ?

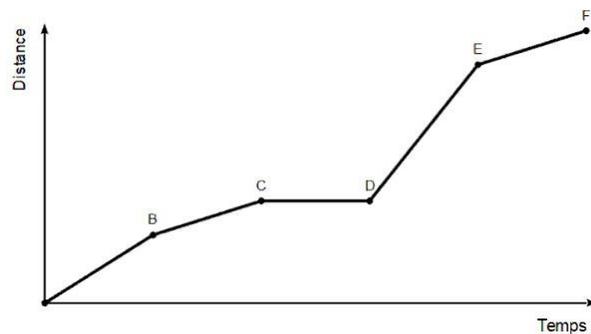
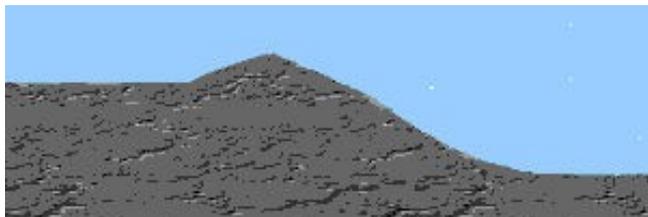
b) Dessinez approximativement un graphique possible pour les deux autres profils.

## CORRECTION

a) A votre avis, quelle est la route suivie par le cycliste ?

Pourquoi ?

**B**



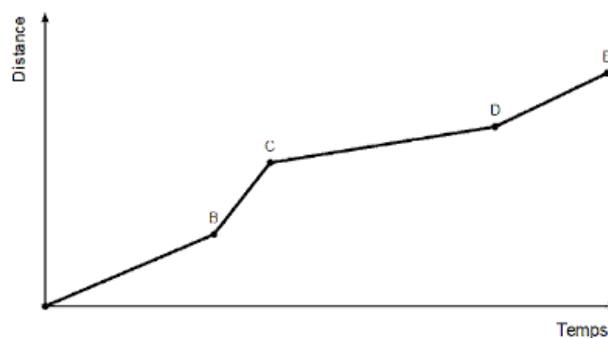
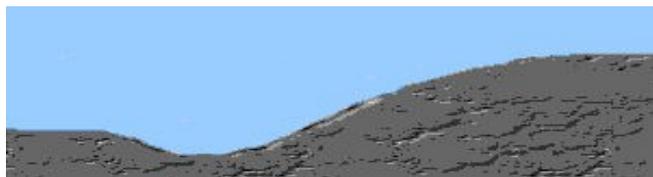
La partie CD est horizontale, la vitesse est donc nulle, il s'agit d'une pause.

DE est la partie la plus proche de la verticale, c'est donc la plus rapide, elle correspond à la descente.

La partie BC est plus lente que AB car elle correspond à la montée.

b) Dessinez approximativement un graphique possible pour les deux autres profils.

**A**



**C**

