

Nom et Prénom :

Date : /03/ 2017

Classe :

### **Restitution des connaissances :**

**1- Relier chaque terme avec la définition convenable :**

Relief: -Lignes qui relient les points du relief d'égale altitude

Les courbes de niveau : -Représentation à l'échelle réduite, sur un plan d'une partie de la surface de la terre

La carte topographique : -Aspect de la surface de la terre

**2- Compléter** le texte suivant en utilisant les mots suivants :- perturbations, - écosystèmes, - humaines, - équilibre

Les êtres vivants vivent en ..... avec leur milieu de vie. Les activités ..... provoquent des ..... dans le fonctionnement des .....

### **Raisonnement scientifique et communication écrite et graphique :**

#### **Exercice 1**

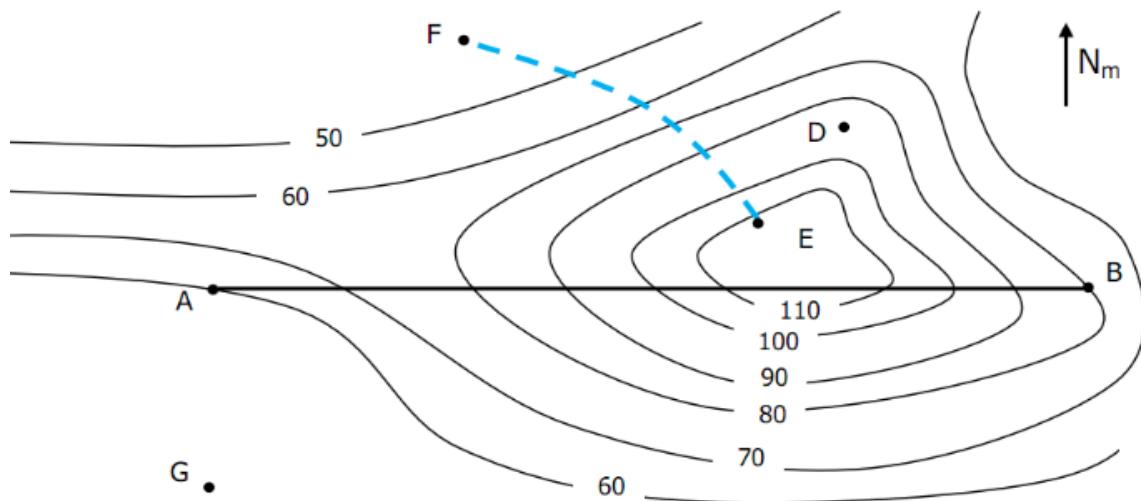
Donner la classification des végétaux en plantes à fleurs et plantes sans fleurs, en précisant celles qui ont des graines enfermées dans un fruit et celles qui ont des graines posées sur les écailles d'un cône :



**Exercice 2 :**

La sortie géologique nécessite du matériel qui facilite le bon déroulement des activités sur le terrain on peut en citer la carte topographique et la boussole.

Le document ci-dessous est un extrait d'une carte topographique de la région de Boulmene



- 1- **Donner** trois autres outils utilisés dans une sortie géologique.
- 2- **Quelle** est l'équidistance des courbes de niveau ?
- 3- **Tracer** sur un papier millimétré le profil topographique entre A et B.