

Province Kénitra  
Collège ASSAFSAF

Contrôle continu N° 2 Semestre 2

Niveau : 1<sup>ère</sup> AC / 1APIC-6

Matière : **SVT**, Le 24/05/2019

Note :

/20

Nom et prénom : ....., N° : .....

Pr. Fatima Zohra EL -HOUITI

**PREMIER PARTIE : Restitution des connaissances (10pts)**

⊙ **Exercice 1 : Répondre par vrai ou faux : (4pts)**

Les propositions	Vrai	Faux
La carte topographique représentation à échelle réduite d'un relief sur un plan.		
Le point coté indique l'altitude précise d'un relief par rapport au niveau de la mer.		
On oriente la carte toujours vers le sud.		
L'aiguille aimantée dans la boussole indique le nord géographique.		

⊙ **Exercice 2: Relier par une flèche l'expression de la colonne A avec celle qui lui convient dans la colonne B : (4pts)**

Colonne A
L'équidistance
L'échelle
Courbes de niveau
La boussole

Colonne B
Rapport entre la distance sur la carte et la distance réelle sur le terrain
Distance entre deux courbes de niveau successives
Permet d'orienter la carte dans le terrain
Lignes numérotées reliant des points de même altitude

⊙ **Exercice 3 : (2pts)**

- Citer les composantes d'une carte topographique.

.....  
.....

**DEUXIEME PARTIE : Raisonnement scientifique et communication écrite et graphique (9pts)**

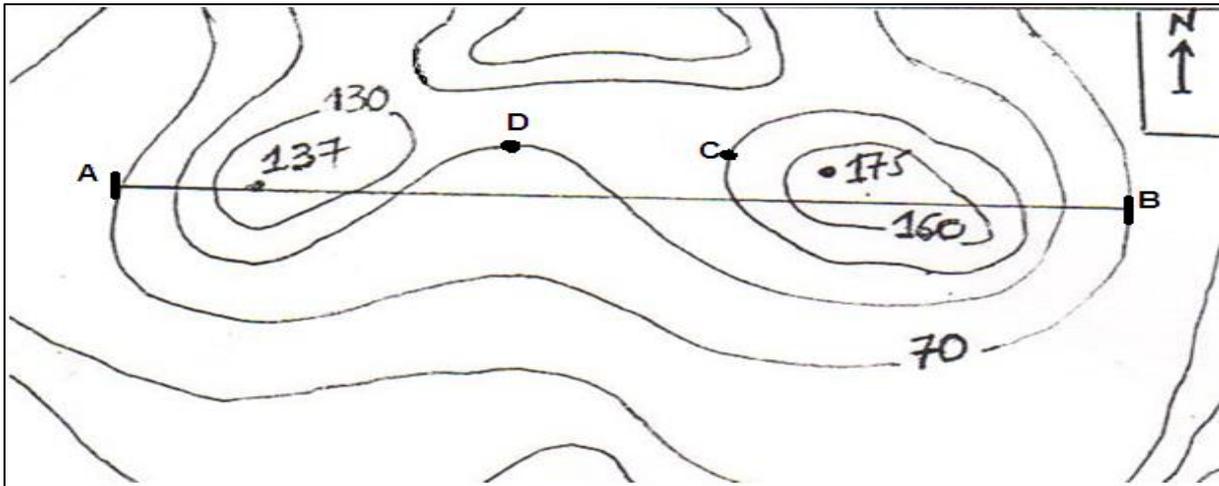
⊙ **Exercice 1 : (3pts)**

- Calculer l'échelle, d et D :

La distance sur la carte (d) en cm . المسافة على الخريطة .	5	3	
La distance sur le terrain (D) en cm . المسافة الحقيقية .		300000	200000
L'échelle . السلم .	1/10000		1/600000

⊙ Exercice 2 : (6pts)

Le document suivant représente une partie d'une carte topographique.



1/40000

- D'après la carte topographique ci-dessus :

1. **Quelle est l'échelle** de cette carte ? ..... (1pt)
2. **Quelle est l'équidistance** des courbes de niveau ?..... (1pt)
3. **Quelle est l'altitude** des points **D** et **C** ? (2pts)  
    **D** : ..... **C** : .....
4. **Où se trouve le point A** pour le point **B** ? (1pt)  
    - Le point **A** se trouve à.....du point **B**.
5. **Calculer la distance réelle** entre **A** et **B**, Sachant que la distance réduite entre ces deux points est égale **d = 13 Cm** : (1pt)

.....  
.....  
.....

SVT

*Bon courage* 😊