

Province Kénitra Collège ASSAFSAF Pr. Fatima Zohra EL-HOUTI	Contrôle continu N°1 Semestre 2 Niveau : 2 <sup>ème</sup> APIC-4 Matière : <b>SVT</b>	Note :  <b>/20</b>
---	---	--------------------------

Nom et prénom : ....., N° : .....

Durée : 60 min

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

● **Exercice 1 : Mettre** une croix (X) dans la case correspondante : **2pts**

Les propositions	Vraie	Fausse
La reproduction sexuée nécessite un mâle et une femelle.		
Le granite est une roche magmatique volcanique.		
Le basalte est une roche qui se forme par refroidissement très lent en profondeur.		
La chaîne des Andes est une chaîne de subduction.		

● **Exercice 2 : Mettre** chaque terme scientifique devant sa définition : **4pts**

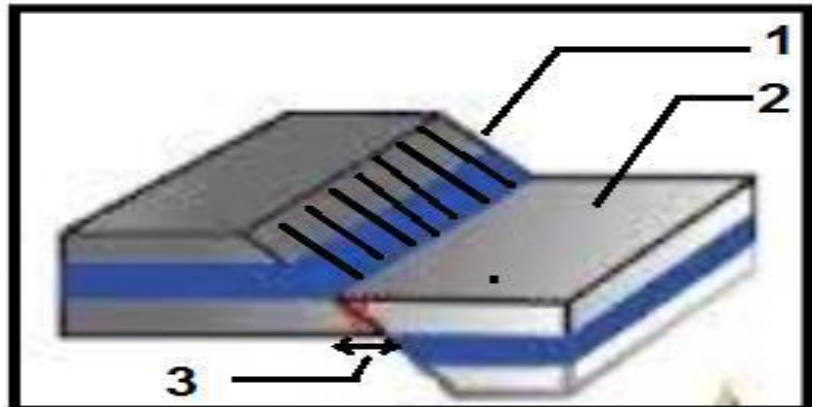
**Une faille – La parade nuptiale – Un pli – Charnière.**

-Est une déformation tectonique suite laquelle des couches sédimentaires horizontales deviennent courbes.	
-Est une cassure des roches accompagnée d'un déplacement des masses rocheuses.	
-Est la région du pli où la courbure est maximale.	
-Le comportement adopté par un animal en vue d'attirer un partenaire sexuel et de le convaincre de s'accoupler.	

● **Exercice 3 : Légender** le schéma en utilisant ces termes et **donner** un titre : **2pts**

**Compartiment soulevé - Rejet de faille - Compartiment abaissé.**

- 1- .....  
2- .....  
3- .....



Titre : .....

● **Exercice 4 : Compléter** le texte en utilisant les termes suivants : **roches plutoniques – en profondeur – lent – phénocristaux** : **2pts**

- Le refroidissement ..... du magma donne des cristaux de grandes tailles appelées ..... et par conséquence on aura formation des .....  
ce refroidissement se fait .....

**\*Note facultative\* : Chasser l'intrus : 1pt**

Charnière – Axe du pli – Surface axiale – Rejet– Flanc.

Gamète mâle – Ovule – Sperme – Spermatozoïde.

## DEUXIEME PARTIE : Raisonnement scientifique et communication écrite et graphique (10pts)

### ☉ Exercice 1 : (4pts)

-A partir du **Document 1** :

1. **Déterminer** en justifiant votre réponse la structure de la roche **Gabbro** ? **2pt**

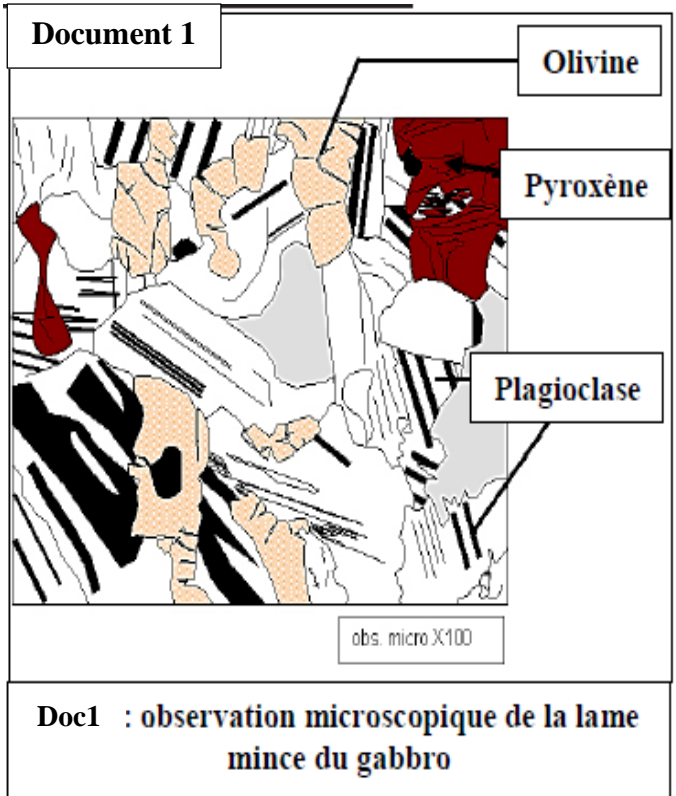
.....  
 .....  
 .....

2. Le **Gabbro** est-il plutonique ou volcanique ? **1pt**

.....  
 .....

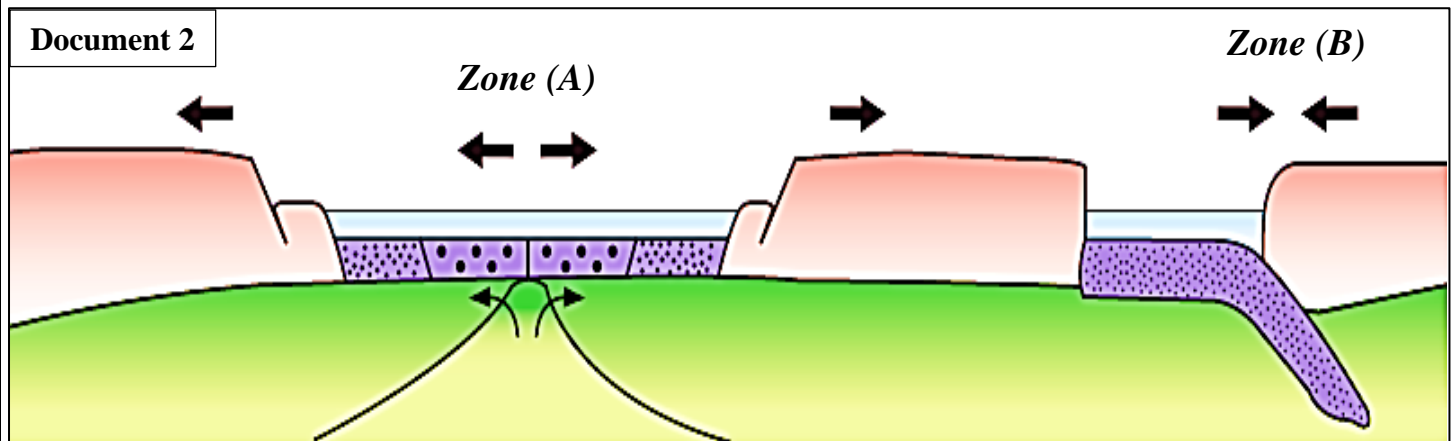
3. **Déterminer** le refroidissement du magma qui a donné naissance à cette roche ? **1pt**

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



### ☉ Exercice 2 : (5pts)

-Le **Document 2** représente la partie supérieure du globe terrestre.



1. **Indiquer** le nombre des plaques lithosphériques représentées sur ce schéma. **1pt**

.....

2. **Nommer** les structures géologiques indiquées par les lettres A et B. **2pt**

A : .....

B : .....

3. **Quels sont** les éruptions volcaniques qu'on trouve dans les deux zones A et B. **2pt**

Zone A : .....

Zone B : .....



« N.B : Un point est consacré à la bonne présentation de la feuille »



☺ Bonne chance à vous mes chers élèves, soyez courageux ☺