

**ACTIVITE 5 : Observer une roche volcanique pour en découvrir les caractéristiques.**

**Consignes de travail :**

1. Observe l'échantillon de roche volcanique **à l'œil nu**. Décris cette roche en cochant les cases qui te semblent définir au mieux son aspect :

- couleur foncée
- couleur claire
- légère
- lourde
- lisse
- poreuse

Mise en commun : .....

2. Observe l'échantillon de roche volcanique **à la loupe**. Que remarques-tu de particulier ?

.....

3. Observe l'échantillon de roche volcanique **au microscope**. Réalise un dessin d'observation d'une petite partie de ton observation.


4. Cherche quels sont les caractères particuliers de cette roche qui peuvent permettre de la reconnaître comme étant une roche volcanique. Indique ces particularités comme légendes de ton dessin d'observation.

<b>EVALUATION de l'activité 5</b>		+	-
<b>S'informer</b>		<b>/3</b>	
Des cristaux de grosse taille sont dessinés.			
Des petits cristaux en baguette sont dessinés			
Une partie non cristallisée est représentée			
<b>Réaliser un dessin</b>		<b>/10</b>	
Tout est écrit et dessiné au crayon de papier uniquement			
Le dessin est centré			
Le dessin utilise toute la place disponible			
Le dessin est fidèle au modèle			
Le dessin est propre et soigné			
Les Légendes sont écrites dans la marge droite			
Les traits de rappels sont tracés à la règle, soignés, et ne se coupent pas.			
Le titre est écrit dans la marge en bas			
Le titre est complet			
Grossissement indiqué dans la marge en bas à droite			