

NOM 1 :

NOM 2 :

Date :

**LA DENSITE DES ROCHES DE LA CROUTE**

**Mettre en œuvre le protocole expérimental :**

**Protocole :**

Réaliser l'ensemble de ces étapes pour les deux échantillons de roche :

- 1- **Peser** l'échantillon de roche pour obtenir la masse en g.
- 2- **Verser** de l'eau dans l'éprouvette jusqu'à une graduation repère.
- 3- **Immerger** l'échantillon dans l'eau de l'éprouvette,
- 4- **Lire** le niveau atteint par l'eau= le volume d'eau déplacé est le volume de l'échantillon en ml.
- 5- **Calculer** la densité. *(Remarque : 1ml d'eau = 1cm<sup>3</sup>)*

/ 3

**Consigner vos résultats sous la forme de votre choix :**

/ 3

**Exploiter les résultats pour répondre à la problématique :**

/ 4