

Je teste mes connaissances : 10 pts

Exercice I : 6 pts

Souligner la phrase ou les phrases justes :

- La magnitude est l'énergie libérée par un séisme.
- Les ondes sismiques prennent naissance à l'épicentre.
- Les répliques correspondent à des séismes de grande importance qui succèdent au séisme principal.
- Le magma est de la matière minérale en fusion, contenant des éléments solides et des gaz.
- L'épicentre est la région de la surface terrestre où l'intensité du séisme est minimale.
- L'intensité du séisme est évaluée en fonction de l'importance des dégâts.

Exercice II : 4 pts

Définir :

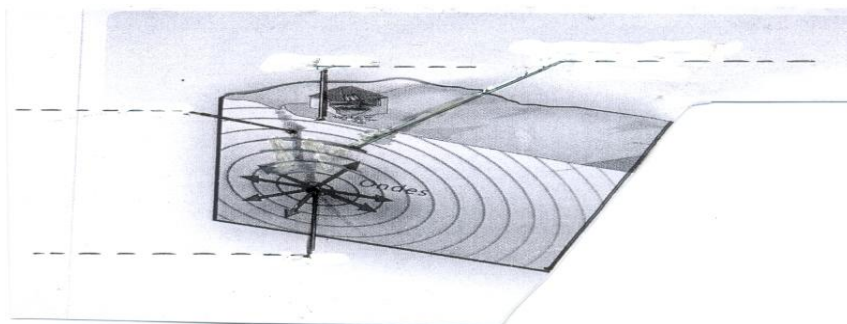
- Foyer :
- Séisme :
- Sismogramme :
- Volcan :

J'utilise mes connaissances: 10 pts

Exercice III : 4pts

Sur le schéma ci-dessous, placer les légendes suivantes :

Faïlle, foyer, épicentre et ondes sismiques.



Exercice IV : 6pts

Classer les caractéristiques ci-dessous, selon le tableau suivant :

Coulée de lave – Dôme – Explosion modérée – Lave fluide – Nuée ardente –
Cône volcanique – Lave visqueuse – Panache de gaz.

Eruption explosive	Eruption effusive
-	-
-	-
-	-
-	-

