

Chapitre 2 : L'activité interne de la Terre		CYCLE 4 5ème
Activité 3 : Localisation des séismes et volcans dans le monde		
Compétences travaillées	Les systèmes naturels et techniques	



Cliquer sur la partie 1 (limite et vitesse des plaques lithosphériques) de l'application « tectonique des plaques »

Lien pour retrouver l'application sur ordinateur :

<https://frama.link/seismesetvolcans>

1. Clique pour afficher la répartition des séismes et observe où se situent les séismes dans le monde puis ensuite compare avec la localisation des volcans dans le monde. Dis ce que tu remarques.

.....

.....

2. Clique pour afficher la limite et nom des plaques lithosphériques : dis où se situent les séismes et volcans par rapport aux plaques.

Plaques : pièces de puzzle qui découpent la couche superficielle de la Terre, appelée lithosphère.

.....

.....

3. D'après tes observations, explique pourquoi la région parisienne ne subit pas de séismes.

.....

.....

Chapitre 2 : L'activité interne de la Terre		CYCLE 4 5ème
Activité 3 : Localisation des séismes et volcans dans le monde		
Compétences travaillées	Les systèmes naturels et techniques	



Cliquer sur la partie 1 (limite et vitesse des plaques lithosphériques) de l'application « tectonique des plaques »

Lien pour retrouver l'application sur ordinateur :

<https://frama.link/seismesetvolcans>

1. Clique pour afficher la répartition des séismes et observe où se situent les séismes dans le monde puis ensuite compare avec la localisation des volcans dans le monde. Dis ce que tu remarques.

.....

.....

2. Clique pour afficher la limite et nom des plaques lithosphériques : dis où se situent les séismes et volcans par rapport aux plaques.

Plaques : pièces de puzzle qui découpent la couche superficielle de la Terre, appelée lithosphère.

.....

.....

3. D'après tes observations, explique pourquoi la région parisienne ne subit pas de séismes.

.....

.....