



Fiche de mémorisation Thème 1 chapitre 1- La dynamique interne du globe.

Expliquer l'organisation géologique de la Terre en surface.	Que montre la répartition des séismes et des volcans à la surface de la Terre ?	Ils sont aux mêmes endroits et ils délimitent les .....
	La répartition des séismes et des volcans correspond à quels types de reliefs ?	Les séismes et les volcans sont situés au niveau des ..... océaniques, des ..... océaniques et des ..... de .....
	Qu'est-ce qu'une surface géologiquement stable délimitée par des zones actives ?	Une ..... ou l.....
	Qu'est-ce qu'une dorsale océanique ?	
	Qu'est-ce qu'une fosse océanique ?	
Expliquer l'organisation géologique de la Terre en profondeur.	De quoi est constitué une plaque tectonique en profondeur ?	De l.....
	Comment appelle-t-on la couche superficielle de la Terre, constituée de roches rigides, d'épaisseur comprise entre 100 km (sous les océans) et 150 km (au niveau des continents) ?	La .....
	Qu'est-ce que l'asthénosphère ?	
Décrire le mouvement des plaques lithosphériques au niveau des différentes frontières de plaques.	Quel est le mouvement des plaques au niveau d'une dorsale océanique ?	Les plaques s'..... au niveau d'une dorsale : on parle de zone de .....
	Quel est le mouvement des plaques au niveau des fosses océaniques ?	Les plaques se ..... au niveau d'une fosse : on parle de zone de .....
	Qu'est-ce qu'une zone de subduction ?	Zone au niveau de laquelle une plaque lithosphérique océanique s'..... sous une autre plaque.
Expliquer le mécanisme à l'origine du mouvement des plaques.	Quel est l'origine du mouvement des plaques ?	Des mouvements de ..... de l'asthénosphère dus à la libération d'..... sous forme de chaleur.