

Annote le schéma en t 'aidant du texte suivant :

Un édifice volcanique correspond à la partie visible du volcan en surface de la Terre. Cet édifice est constitué de tous les dépôts dus à l'activité du volcan : des cendres (fragments solidifiés de magma solidifiés inférieur à 2mm), des lapillis (fragments solidifiés de magma de taille comprise entre 2mm et 6cm) et des bombes (fragments solidifiés de magma de taille supérieure à 6cm) mais aussi de la lave qui sort du cratère et se solidifie. Un volcan grandit donc au fur et à mesure des éruptions.

Le magma, qui prend forme entre 70 et 200 km de profondeur, peut être stocké dans la chambre magmatique sous le volcan durant une période plus ou moins longue après laquelle il empruntera la cheminée qui constitue le chemin principal de sortie ou suivra les fissures. Il prend le nom de lave lorsqu'il sort du cratère et perd les gaz qu'il contient.



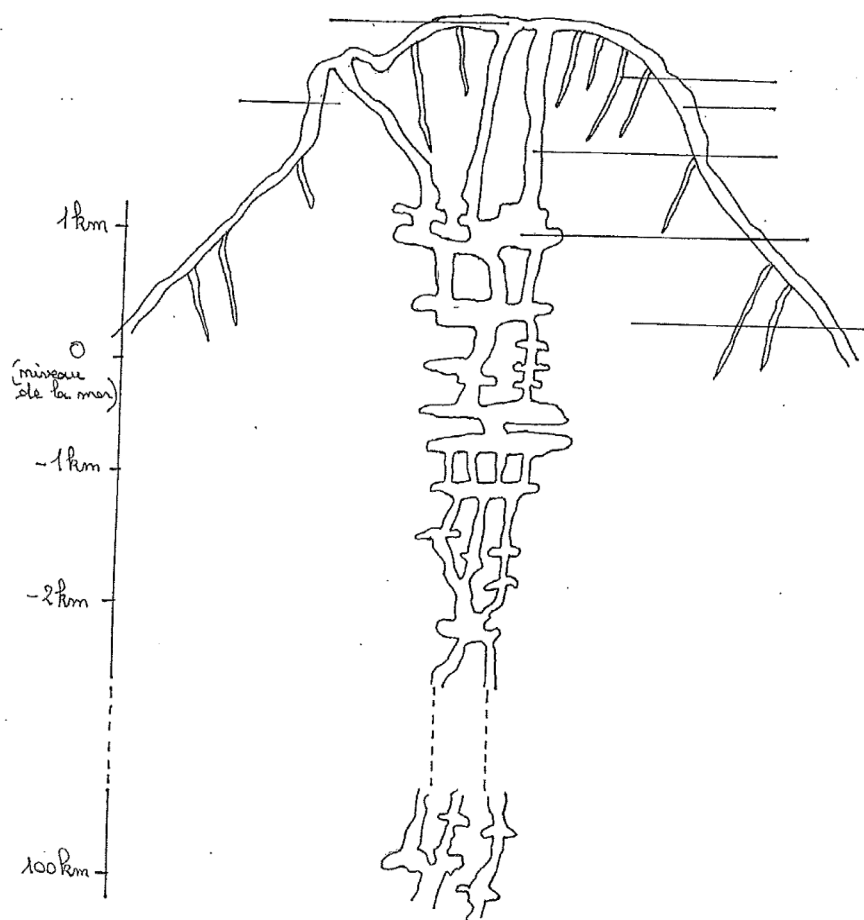
c. Cendres.



d. Lapillis.



e. Bombe.



coupe d'un volcan

BILAN :