

L'éruption volcanique d'un volcan dans l'archipel des Canaries

Le volcan **Cumbre Vieja** situé aux **Canaries** est entré en éruption dimanche 19 septembre, pour la première fois depuis 50 ans.

6000 personnes ont été évacuées des villages les plus proches du volcan.

De grandes colonnes de fumées, de cendres ainsi que des coulées de lave s'échappaient de plusieurs points du volcan qui avait été placé sous haute surveillance depuis une semaine, en raison d'une intense **activité sismique**.

Ces coulées de lave avançaient à une vitesse moyenne de 700 mètres par heure à près de 1000°C.

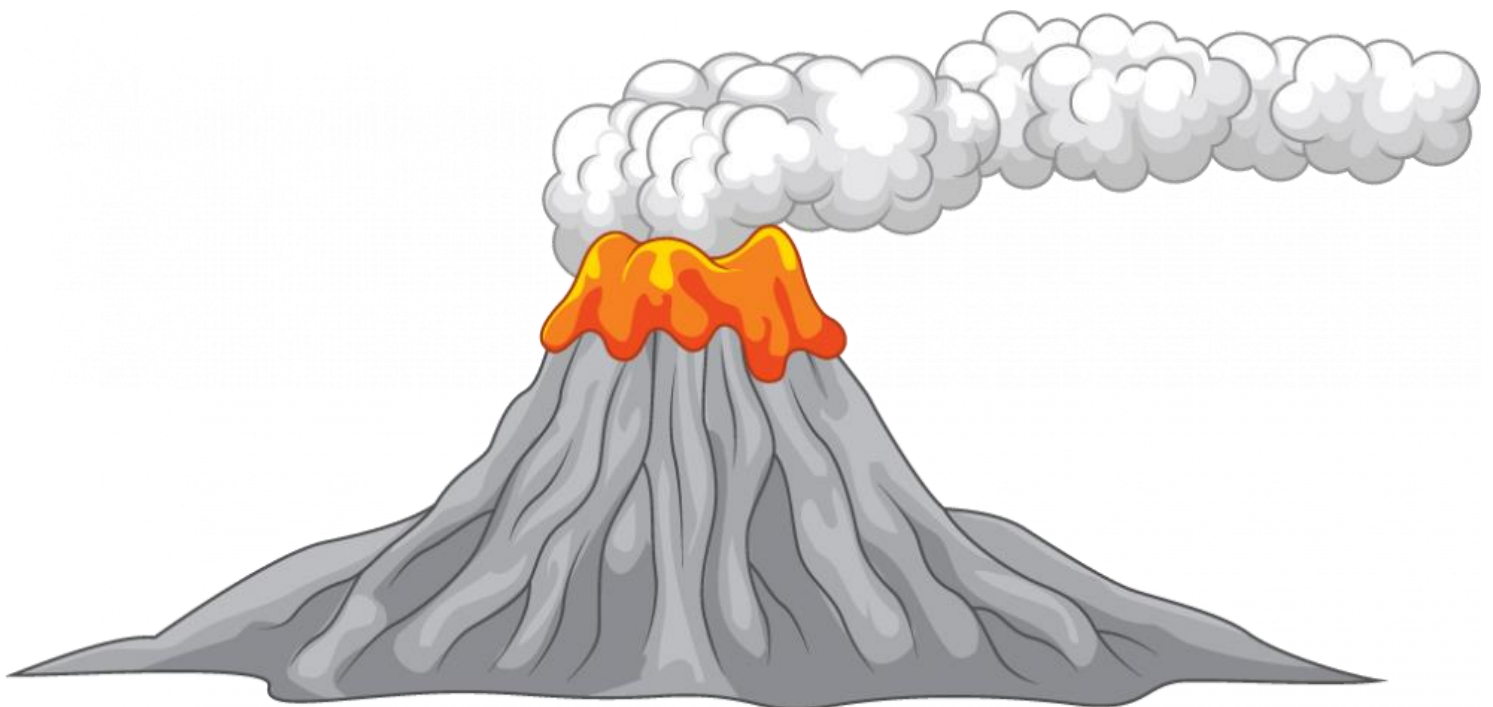


1. Comment s'appelle le volcan?

2. Depuis quand était-il « endormi »?

3. Comprends-tu ce qui a pu le réveiller?

4. Quelle est la température de la lave?

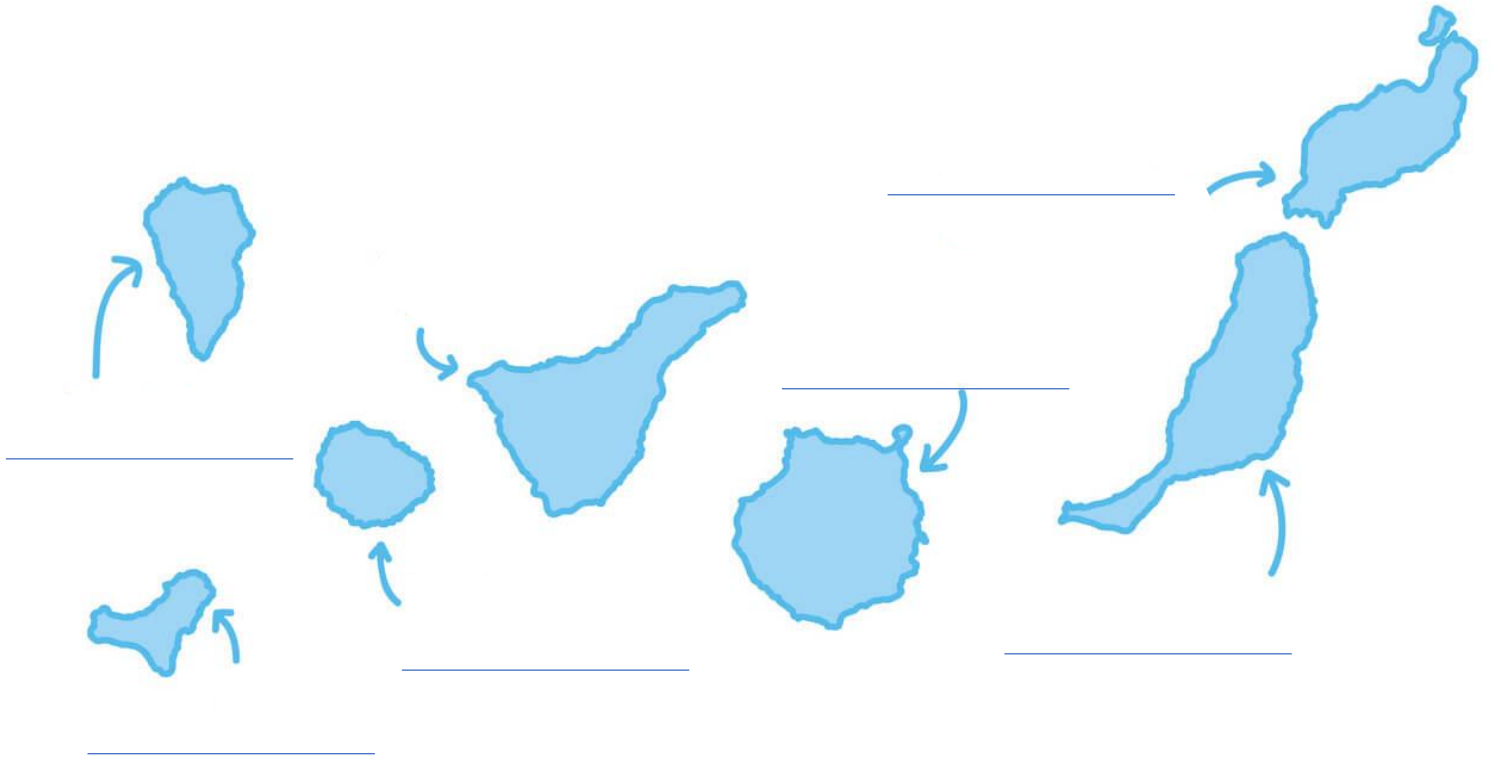


Où se trouvent les îles Canaries?



Les Canaries sont des îles volcaniques espagnoles situées à l'ouest du Maroc. Cet **archipel** est composé de 7 îles. Le volcan Cumbre Vieja se trouve sur l'île de La Palma.

Les îles Canaries



1. Cherche dans un atlas le nom des îles de l'archipel

2. Cherche dans le dictionnaire la définition du mot « archipel »:



Qu'est-ce qu'une éruption volcanique?

Sous la surface de la Terre se trouvent des roches fondues appelées **magma**. Lors d'une éruption, le magma remonte par les **cheminées** du volcan et sort au niveau du **cratère**. A la surface, le magma qui s'écoule s'appelle de la **lave**.

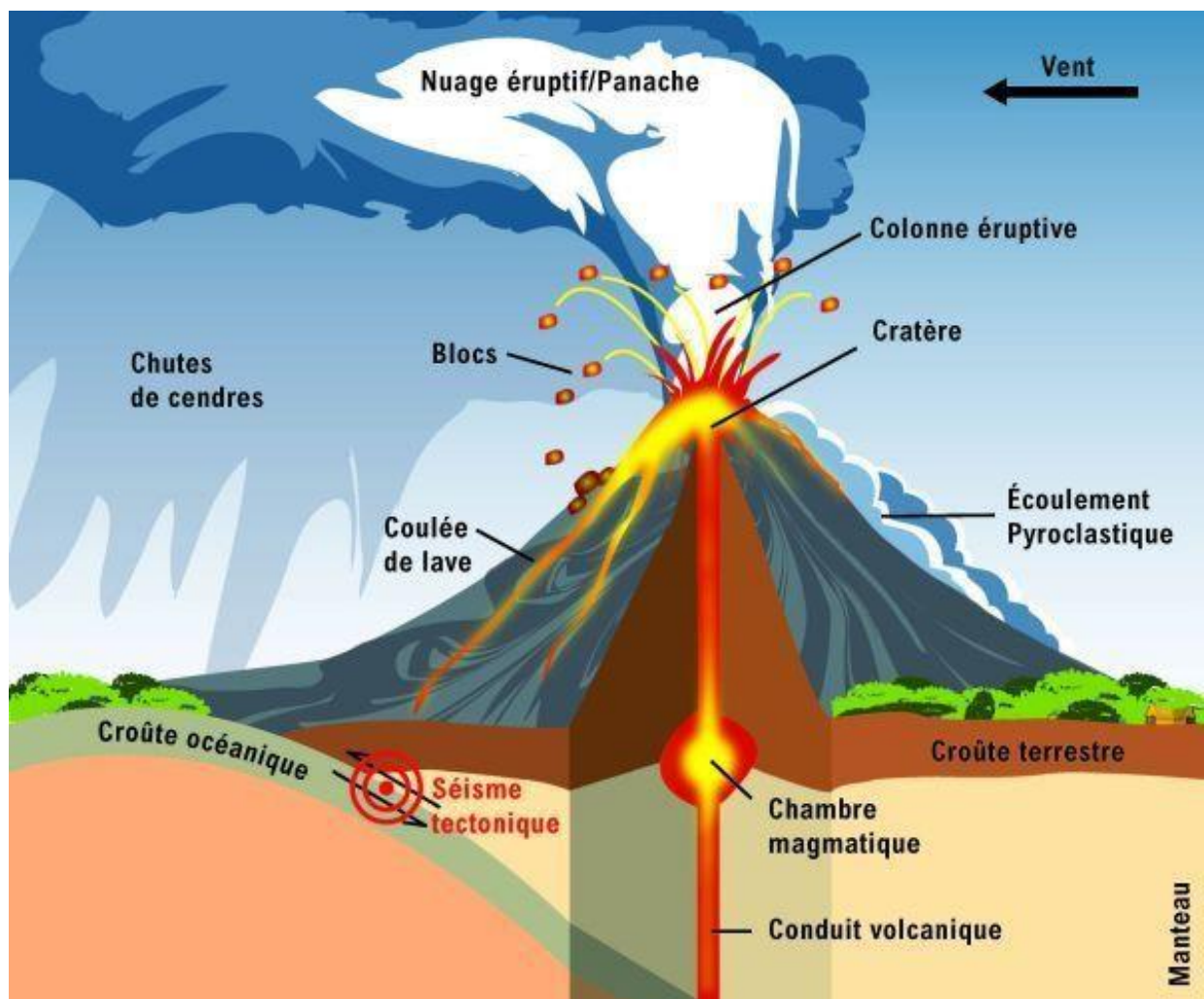


Image: eldesiertoflorido.