

CE QU'IL FAUT SAVOIR ET CE QU'IL FAUT SAVOIR FAIRE

Il faut savoir...	
1	...expliquer : éruption volcanique, magma, lave, nuée ardente, hypothèse.
2	...expliquer la différence entre lave et magma.
3	...expliquer le rôle des gaz dans une éruption volcanique. (→ils causent les explosions)
4	...reconnaitre une fontaine de lave, une coulée, une nuée ardente (sur une photo, dans un film).
5	...expliquer la formation d'un volcan.
6	...schématiser la formation d'un volcan effusif.
7	...expliquer comment se forment la roche volcanique, les bombes volcaniques.
8	...citer les deux grandes catégories de volcans (= types d'éruption volcanique).
9	...donner au moins un exemple de volcan pour chaque catégorie, en sachant le situer sur une carte.
10	...déterminer si un volcan est de type effusif ou explosif en observant des photos ou un film de son éruption.
11	...associer une consistance de magma à un type d'éruption volcanique.
12	...expliquer ce qui provoque la violente explosion à l'origine d'une nuée ardente.
13	...compléter le tableau récapitulatif des caractéristiques de deux types d'éruption.
14	...réaliser un schéma : titre / manière de légender / soin
16	...formuler une hypothèse (attention : une hypothèse est une solution, pas une question).
17	...extraire des informations d'un texte, d'une vidéo.
18	...écrire sans faute d'orthographe les mots de la leçon : éruption, magma, nuée ardente, un gaz, des gaz, hypothèse.

Pour vous entraîner :

Type d'éruption
Caractéristiques
Consistance de la lave		
Evènement marquant de l'éruption		
Produits rejetés lors de l'éruption		
Type d'édifice volcanique formé		
Exemples		



Pinatubo
Type éruptif:
Justification :

Stromboli
Type éruptif :
Justification :



CE QU'IL FAUT SAVOIR ET CE QU'IL FAUT SAVOIR FAIRE

	Il faut savoir...	
1	...définir : dorsale océanique, rift.	
2	...citer les types de zone où on rencontre le volcanisme dans le monde.	
3	...schématiser une dorsale océanique.	
4	...citer la forme caractéristique des roches volcaniques qui se forment au niveau des dorsales.	
5	...réaliser un schéma légendé de la formation des empilements de basaltes en coussin, et commenter ce schéma (c'est-à-dire : expliquer avec des mots)	
6	...situer les volcans français (les volcans 1, 2, 3)	
7	...répondre par de vraies phrases.	
8	...réaliser un schéma : soin / titre / légendes claires	
9	...tirer des informations d'un texte.	
10	...écrire sans faute d'orthographe les mots de la leçon : dorsale, rift.	