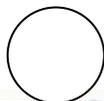
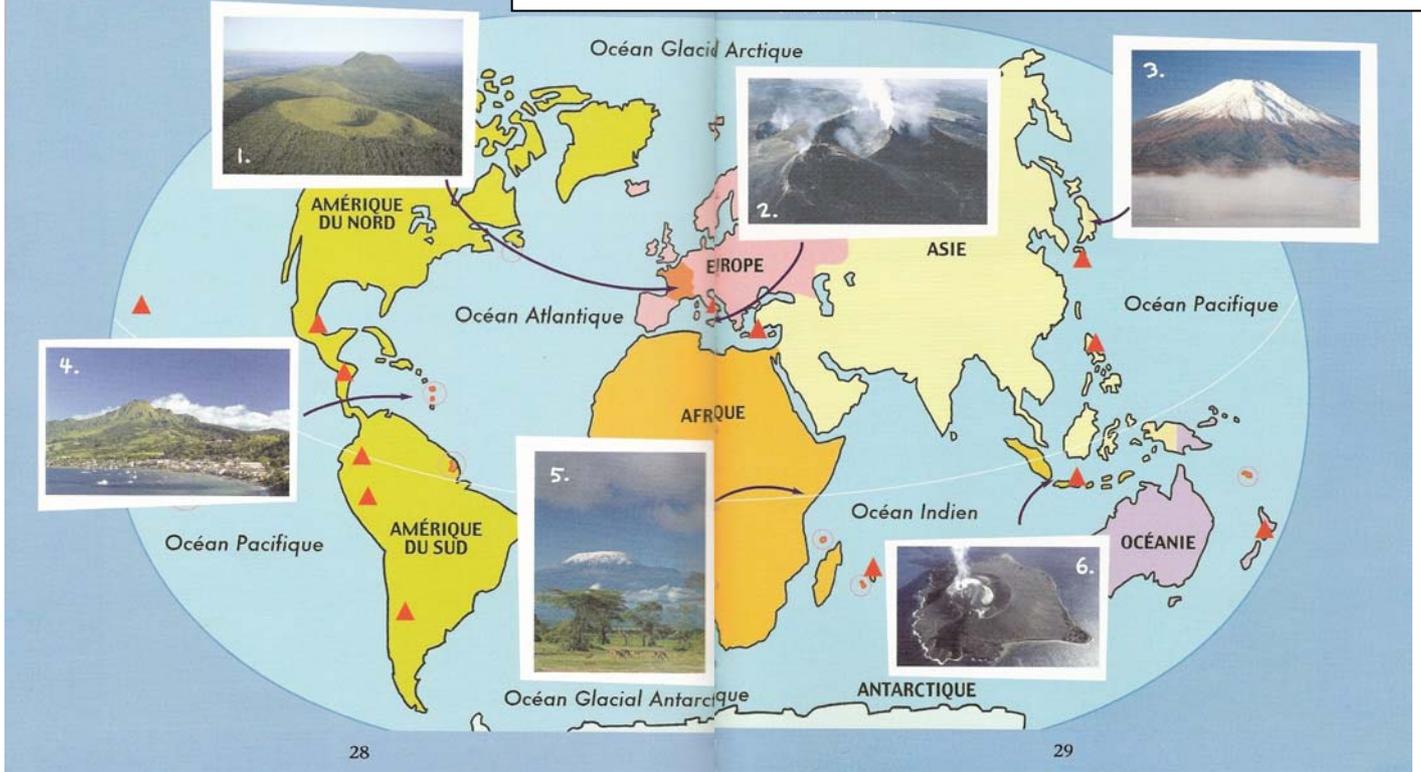


LES VOLCANS



Des volcans dans le monde

1. La chaîne des Puys en France
 2. l'Etna en Italie
 3. le mont Fuji au Japon
 4. la montagne Pelée en Martinique
 5. le Kilimandjaro au Kenya
 6. le Krakatoa en Indonésie
- ▲ autres volcans



Les étapes d'une éruption volcanique

Un volcan est une montagne en forme de cône. Ce cône se forme petit à petit par les couches de lave qui sortent du cratère lors de chaque éruption.

1. Le volcan au repos.



• L'Etna en Italie

Il y a des volcans dont l'éruption consiste en des **coulées de lave** qui se déplacent lentement. La lave se refroidit peu à peu, puis elle forme une croûte noire qui durcit progressivement. Ces volcans ressemblent à l'Etna.



2. De la fumée apparaît, l'éruption va commencer...



3. De la lave jaillit...



4. puis elle s'écoule...



5. et refroidit lentement.



1. Des gaz très chauds s'échappent doucement du cratère.



2. Les fumées sont de plus en plus nombreuses.



3. L'éruption est à son maximum.

• Le mont Saint Helens aux États-Unis

Pour d'autres volcans, l'éruption consiste en de **violentes explosions**. De la lave, des blocs de pierre et de la cendre sont expulsés à très vive allure. D'immenses nuages se forment. Ces explosions, très dangereuses, ressemblent à celles du mont Saint Helens.



4. Le paysage est recouvert de cendres.



5. Le volcan est au repos.