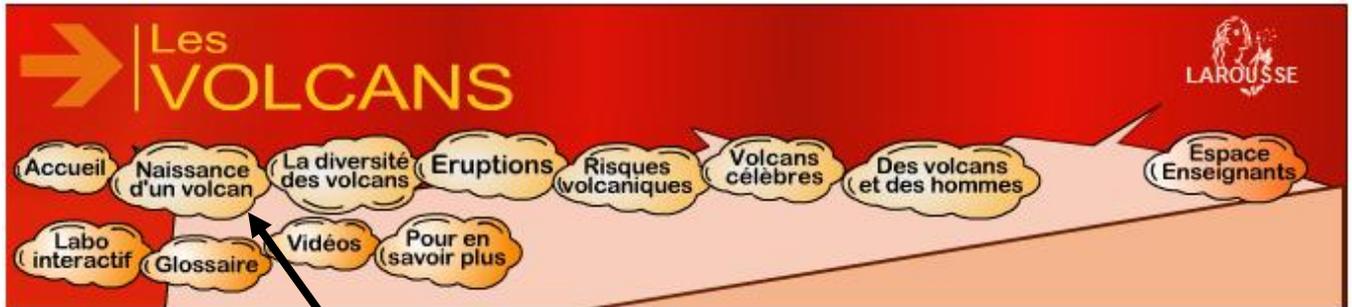


Les volcans – le volcanisme - TICE

- 1- Connecte-toi à Internet et rends-toi sur le site de l'école Jean Jaurès.
- 2- Ouvre la page « site du mois » et clique sur le site du mois de mars.

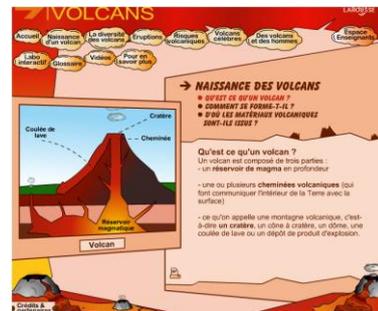
→ Tu te trouves alors sur le site suivant :

<http://www.curiosphere.tv/ressource/1710-les-volcans>



3 : Clique sur « naissance d'un volcan »

→ Tu te trouves sur cette page :



Clique sur ...
« Qu'est-ce qu'un volcan ? »



4 : Observe le schéma, lis le texte et réponds aux questions

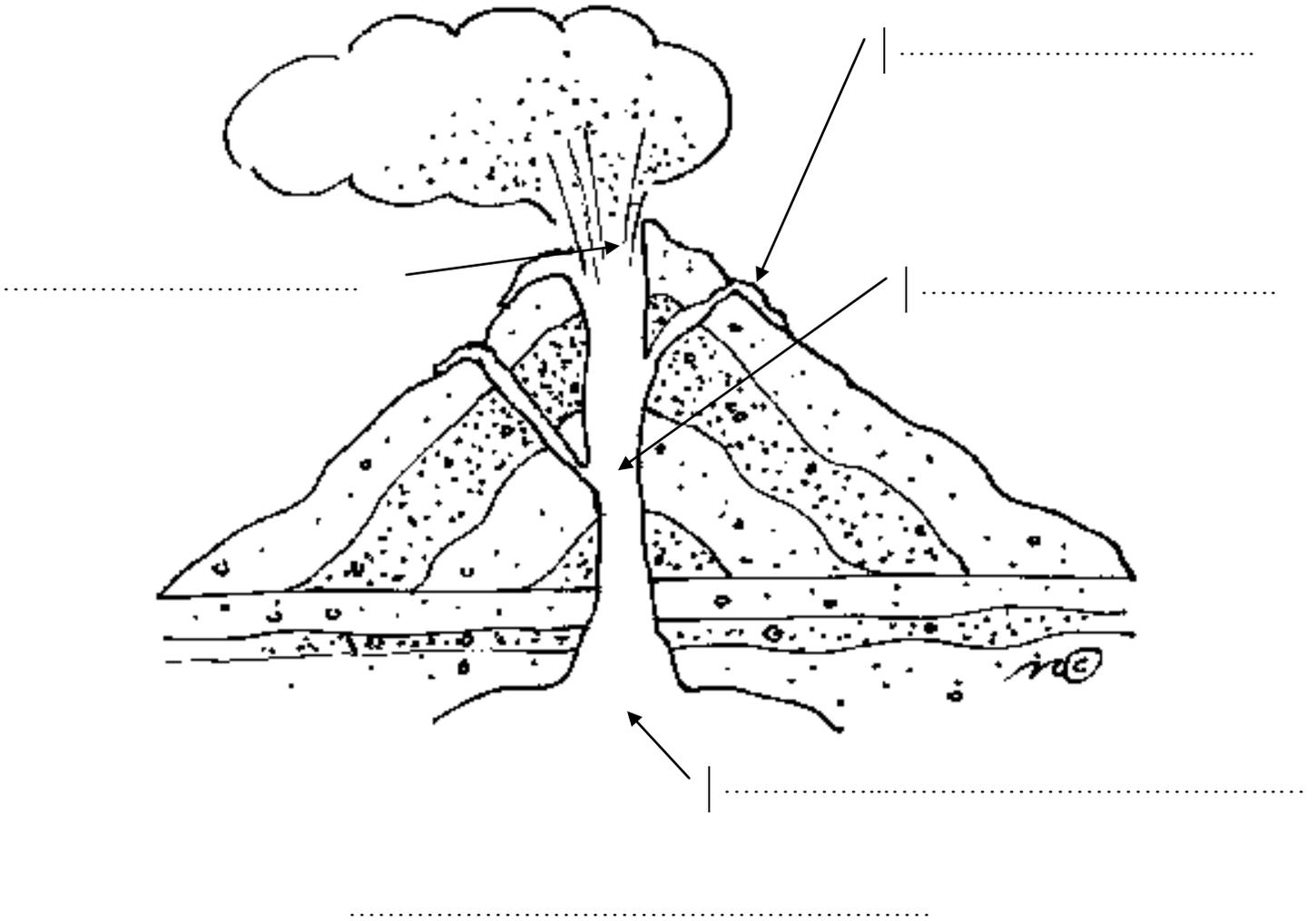
→ De combien de parties un volcan est-il composé ?

.....

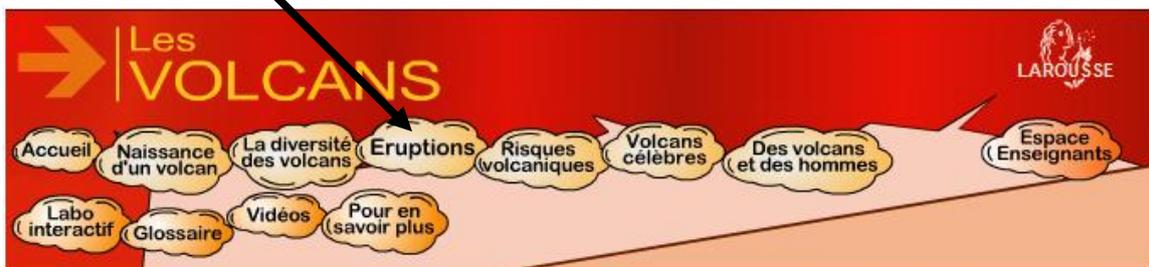
→ Ecris le nom de ces trois parties :

.....
.....
.....

→ En t'aidant du schéma visible sur l'écran, complète le schéma ci-dessous :



5 : Cliquez sur « Éruption »



Clique successivement sur les 4 liens, lis les textes puis relie par une flèche.



Une éruption volcanique ✕

✕ La lave est un magma qui a perdu la plupart de ses gaz en arrivant à la surface. Sa température varie entre 500 et 1200 degrés

La lave ✕

✕ C'est une montée de magma très chaud (> 1000°) issu des profondeurs de la Terre.

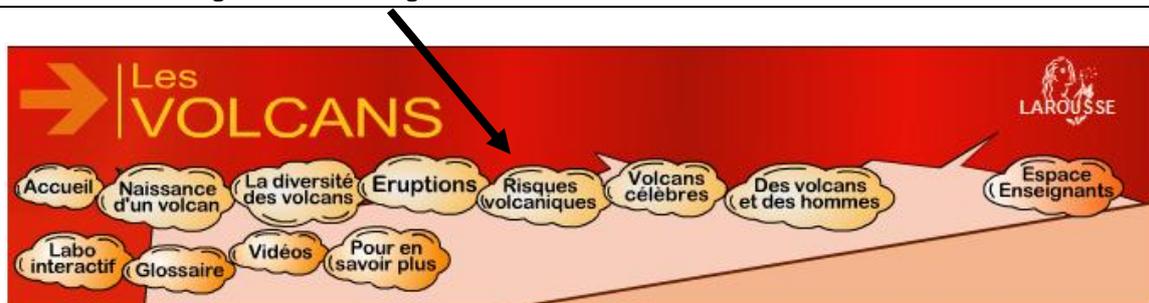
Les gaz ✕

✕ Au moment des éruptions, les volcans projettent dans l'air des projectiles qui se solidifient dans l'air : des cendres, des blocs (bombes volcaniques)

Les projectiles solides ✕

✕ Un volcan en éruption en émet beaucoup. Leur température peut atteindre 1200 degrés et leur vitesse d'ascension atteint 200km/h.

6 : *Clique sur « Risques volcaniques »*



Clique sur les liens qui te permettront de trouver les réponses.



lahar ✕

✕ Avalanche de gaz brûlants, de cendres chaudes et de blocs qui coulent le long des pentes du volcan en éruption.

Coulée de lave ✕

✕ Coulée de roches en fusion, très chaudes.

Coulées pyroclastiques ✕

✕ Coulée de boue ou de débris