

Questionnaire / Cité du volcan / Salle 1 / La formation de notre île .

1) Comment s'appelle la 1ère femme volcanologue au Monde ?

.....

2) Colorie d'une même couleur ce qui va ensemble

| | | |
|--------------------|-----------------|------------------|
| Volcans explosifs | Volcan bouclier | Volcans effusifs |
| Zone de subduction | Strato volcans | Magmas visqueux |
| Zone de divergence | Magmas fluides | Dômes |

3) Indique 3 éléments visibles lors :

| Eruption effusive | Eruption explosive |
|-------------------|--------------------|
| | |
| | |
| | |

4) Recopie les définitions de :

- Cheveux de Pelé :

- Coulée AA /Lave en graton :

.....

- Ponce :

.....

5) Quels sont les noms des 2 volcans sous-marins à l'origine de notre île ?

.....

6) Depuis combien d'années le volcan des Alizés a-t-il disparu ?.....

Pourquoi ?

7) Depuis combien d'années l'activité du Piton des Neiges est-elle éteinte ?

Salle 2 / Les éruptions hors enclos .

8) En quelle année a eu lieu l'éruption hors enclos à Piton Sainte Rose ?.....

9) Quelles en ont été les conséquences ?.....

.....

10) De quand date l'éruption du cratère Commerson ?

11) Pourquoi de violentes explosions s'y sont produites ?.....

.....

12) Jusqu'où la coulée de lave est-elle descendue ?.....

.....

13) Quelle est sa profondeur ?

Salle 3 / La colonisation des végétaux .

14) Combien de temps prend une forêt pour s'installer sur une coulée ?

15) Qui sont les espèces pionnières ?

16) Colorie les espèces que l'on peut y trouver ?

Bois de fer batard / Bois de rempart / Bois de Chapelet / Fougères / Petit Natte / Orchidée / Grand Natte
Change Ecorce / Bois de Corail / Bois Puant / Fougère arborescente / Bois de Pomme

Salle 4 / Les roches

17) Légende ces photos .



Salle 5 / Contes et légendes

18) Qui est Pelé qui a donné son nom aux cheveux de Pelé ?

.....

19) Que lui est-il arrivé ?

.....

20) Comment est-elle représentée ?

.....

21) Où dit-on la voir ?

.....

22) Qui est Kalla dit grand-mère Kal ?

.....

23) Que lui est-il arrivé ?

.....

24) Que fait-elle maintenant ?

.....

25) Qui était Mme Desbassayns ?

.....

26) Que s'est-il passé le soir même de son enterrement ?

.....

27) Qu'est-elle devenue ?

.....

28) Pourquoi parle-t-on de la légende de la vierge au parasol ?

.....