

# La Fontaine Pétrifiante

10) Replaces ces objets en haut ou en bas de l'échelle en fonction de la technique de fabrication utilisée.



Haut



Face du bas-relief



Dos du bas relief



Objet recouvert de calcaire



Bas

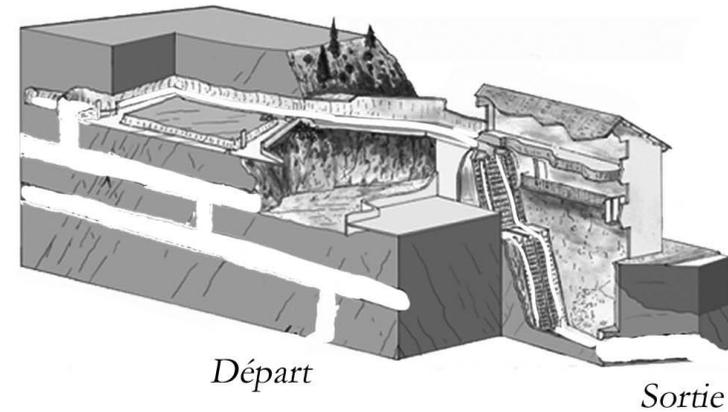


# La galerie d'exposition

## Document d'aide à la visite Primaire

### L'espace de géologie

1) Retraces le trajet de l'eau sur ce schéma.



2) Qu'est-ce que la géothermie ?

Transparence

Translucidité

L'étude des roches

Une technique qui utilise l'énergie de la terre et la convertie en chaleur

Un insecte

11) La lumière passe à travers le calcaire. Comment appelle-t-on ce phénomène ?

12) La couleur rouge est dûe au .....

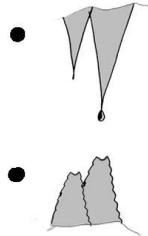
## La grotte

3) La grotte est :

- Naturelle       Creusée par l'homme

4) Associe ces mots au dessin.

Stalagmite ●  
Stalactite ●



5) L'eau contient :



- 1 gramme par litre de sels minéraux  
 5 grammes par litre de sels minéraux  
 8 grammes par litre de sels minéraux

6) L'eau est-elle potable ?

Oui



Non



## La galerie d'épuration

7) Les copeaux de bois servent à filtrer :

- le tanin       le gaz  
 le calcaire       le fer

## Les ateliers de fabrication

Après avoir visionné le film, réponds aux questions suivantes.

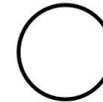
8) Depuis combien d'années cet artisanat se transmet de père en fils ?

- 10 ans       50 ans       1 siècle       2 siècles

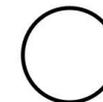
9) Classe ces images dans l'ordre de fabrication :



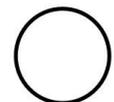
Moulage réalisé



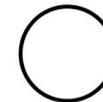
Manipulation des moulages



Prise de l'empreinte



Démoulage



Travail de la Gutta-Percha

