

# EXPOSITION LIEGE

Questionnaire - cycle 3 -



## Le chêne-liège

1 - Où trouve-t-on des chênes-lièges ?

Donne le nom des pays où pousse le chêne-liège.

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

2 - De quoi a besoin le chêne-liège pour pousser ? Coche les bonnes réponses.

Une forte insolation       Une température de - 5C

Un sol calcaire       Beaucoup de pluie



3 - Quel est le fruit du chêne-liège ?

- Pour le découvrir, remplis ce mots-croisés à l'aide de l'exposition.

Ecorce du chêne-liège

--	--	--	--	--

Couche vivante du chêne-liège

--	--	--	--	--	--	--

Forêt de chênes-lièges

--	--	--	--	--	--	--

Outil pour lever le liège

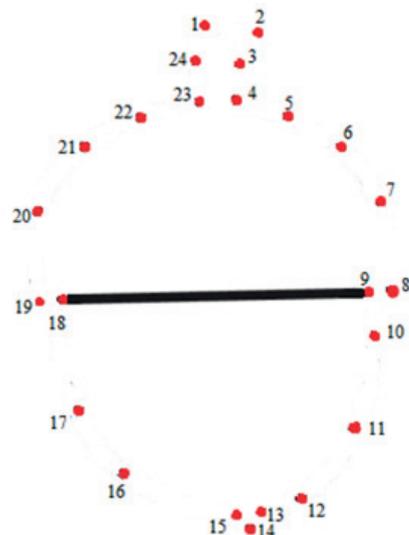
--	--	--

Outil pour racler le liège

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Mot à trouver .....

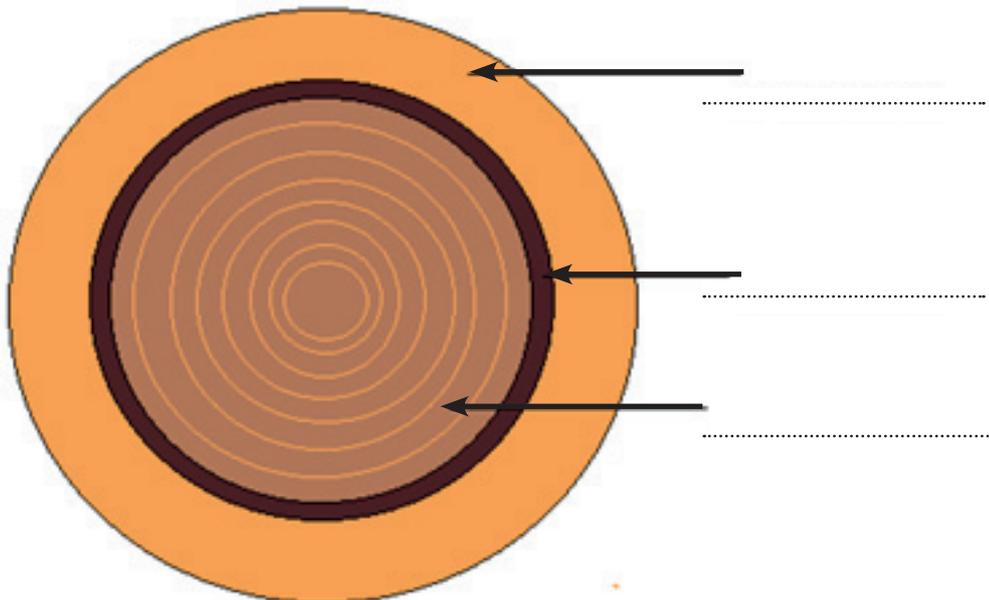
- Relie les points dans le bon ordre pour voir à quoi ressemble ce fruit.



## Les particularités du liège

### 4 - Comment se compose le chêne-liège ?

Complète le dessin avec les mots : *liège, liber, bois.*



### 5 - Quelles sont les propriétés du liège ?

Coche les bonnes réponses.

Il se décolle tout seul

Il est imperméable

Il est léger

Il permet de voler

### 6 - Qu'est-ce que le liège femelle ?

.....  
.....

## Le travail du liège

### 7 - Complète le texte avec les mots suivants : *liège, liber, hache, chêne liège.*

Le liège est la partie qui protège le ..... . La récolte du liège a lieu de juin à août. Les ouvriers travaillent tôt, quand il fait frais. Pour retirer le liège, on utilise une petite ....., appelée picoussin. Avec la lame, l'ouvrier entaille le ..... puis avec le manche il le décolle. Lors de cette opération, l'ouvrier doit faire attention à ne pas toucher le ..... Une fois le liège retiré, il faudra attendre au minimum douze ans avant de pouvoir recommencer car le liège repousse lentement.

## 8 - Relie les mots avec la définition correspondante :

- |              |  |
|--------------|--|
| Traîneau ●   | ● Etape pour rendre le liège plus souple |
| Parc ●       | ● Outil pour racler le liège             |
| Bouillage ●  | ● Endroit où on garde le liège           |
| Breiaouiro ● | ● Objet pour amener le liège au parc     |

## La fabrication des bouchons

### 8 - Quelles sont les 4 catégories de lièges ?

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



### 9 - Remets dans l'ordre les étapes de la fabrication des bouchons en numérotant de 1 à 7.

- On découpe des bandes
- On trie les bouchons
- On découpe des carrés
- On désinfecte les bouchons
- On classe les planches de liège
- On taille les bouchons
- On marque les bouchons

Dessine un bouchon original et décore-le avec ta propre marque de fabrique.

## Les autres objets en liège

9 - A partir de leur définition, retrouve dans le musée les objets correspondant et inscris leurs noms :

Tu ne peux pas te noyer avec elle : .....

Elles te protègent les pieds : .....

La maison d'un insecte qui pique : .....

Le matin, elle sert à prendre son chocolat chaud : .....

Les écoliers d'autrefois l'utilisaient pour écrire : .....

## Les autres propriétés du liège

10 - Le liège a des propriétés thérapeutiques, copie une des "recettes médicinales" :

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

## Qu'as-tu retenu de cette visite ?

10 - Pour terminer, teste tes nouvelles connaissances sur le liège. Le but du jeu est de retrouver les mots de la liste dans la grille. A la fin, il doit te rester 10 lettres à remettre dans l'ordre pour découvrir un mot en relation avec le musée.

S	L	E	V	A	G	E	F	N	N
E	U	A	L	L	I	L	I	T	T
G	P	B	A	L	O	V	N	E	S
A	C	N	E	T	E	A	L	L	I
L	D	H	T	R	L	M	I	A	L
C	I	E	E	O	A	B	E	M	I
A	U	M	S	N	E	I	G	F	C
R	R	I	O	R	E	I	E	E	E
N	O	H	C	U	O	B	E	L	U
C	H	A	M	P	A	G	N	E	X

BOUCHON	SUBERAIE
FEMELLE	CHENE
ISOLANT	GLAND
LIEGE	LIBER
SILICEUX	RACLAGE
CHAMPAGNE	VIN
FLOTTEUR	FELE
LEVAGE	LIE
MALE	

Mot à trouver .....