

Dessine l'empreinte de martre



**Bravo !!! Tu as désormais parcouru l'ensemble du sentier de découverte !
Merci pour ta participation.**

JEU BONUS À FAIRE CHEZ TOI

Mots

Carabe
Chêne
Fourmi
Gorges de la Loire
Grangent
Milan royal
Ortie
Papillon
Thym



Réserve Naturelle Régionale



GORGES DE LA LOIRE

Livret du sentier de découverte

Les secrets des gorges de la Loire à Unieux

Es-tu prêt à partir à l'aventure dans la Réserve Naturelle des gorges de la Loire ?

- Ami aventurier, voilà quelques conseils pour utiliser ce livret et découvrir la Réserve Naturelle :
- 1- Recherche les panneaux placés tout au long du sentier.
 - 2- Face à un de ces panneaux, ouvre ce livret.
 - 3- Amuse-toi à le compléter et à répondre aux questions.

Regarde bien cette carte. Elle t'aidera à trouver les panneaux pour répondre aux questions.



Gestionnaires



Propriétaires



QUESTIONS

1 **Le tunnel :** Quels animaux habitent dans ce tunnel en hiver ?

Réponse : Il s'agit des chauves-souris.

2 **Des arbres et des hommes :** Retrouve le nom de l'arbre dont la feuille est représentée sur le poteau.



Noisetier



Châtaignier



Frêne

Réponse : Noisetier

3 **La carrière :** A : Regarde les pierres, elles sont légèrement rosées. À ton avis, pourquoi ?

- 1. Ce sont des cailloux filles.
- 2. Parce que le granite est un assemblage de minéraux, dont un est rosé, il s'appelle le feldspath.
- 3. Parce que la pierre a été peinte à la préhistoire avec des pigments d'une fleur appelée digitale pourpre.

Réponse : 2

LE SAIS-TU ?

Le sable présent sur le chemin provient des blocs de roches qui se sont lentement décomposés. Le climat, et en particulier la pluie, ont cassé ces roches et les ont transportées sous tes pieds. Mais leur voyage n'est pas fini, ils iront dans la Loire puis dans l'Océan Atlantique où ils s'assembleront pour former un autre type de roche.

 Continue ton chemin jusqu'à la balise de l'érable de Montpellier.

B : As-tu vu l'érable de Montpellier ?
Pourquoi cet arbre, qui vient du Sud de la France, se trouve-t-il ici ?

Réponse : Le climat des gorges de la Loire est à la confluence de trois climats dont le climat méridional (climat du Sud de la France). L'érable de Montpellier peut donc pousser ici.

4 **Entre sécheresse et humidité, la forêt s'adapte.**
A : Combien de pattes a le carabe hispanique ?
 1. Il a 6 pattes, c'est donc un insecte.
 2. Il n'a pas de pattes, c'est un escargot.
 3. Il a au moins 20 pattes, c'est un « mille-pattes » !

Réponse : 1



Continue ton chemin jusqu'au disque.

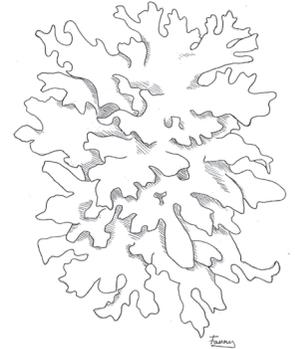
B : As-tu vu le disque pour évaluer la qualité des habitats de la forêt ?

Écris ici la note obtenu : _____ /20

5 **Des murets au coeur de la forêt :**
Qu'est ce qu'un lichen ?

- 1. C'est une mousse.
- 2. C'est une feuille qui pousse directement sur le tronc des arbres.
- 3. C'est un champignon et une algue qui vivent ensemble, on appelle ça la **symbiose***.

Symbiose* : assemblage de deux organismes, chacun aidant l'autre à vivre.



Réponse : 3

6 **La lande blonde :** Retrouve le nom de ce rapace dont la silhouette est représentée sur le poteau.



Circaète
Jean-le-blanc



Milan royal



Faucon crécerelle

Réponse : Milan royal

7 **Corridor :** Sais-tu reconnaître la martre ?
Comment est sa bavette ?

- 1. Bien blanche avec 2 pointes.
- 2. Plutôt jaune avec une seule pointe.

Regarde son empreinte sur le poteau et décalque-la au dos.

Réponse : 2