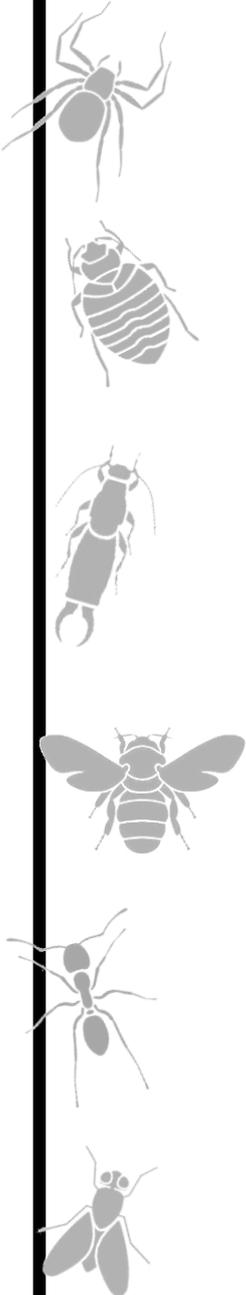


Jeu de piste

au Muséum d'histoire
naturelle de Chambéry



Venez découvrir les nombreux secrets qui se
cachent au Muséum, en répondant aux jeux et
aux énigmes de ce carnet d'exploration.

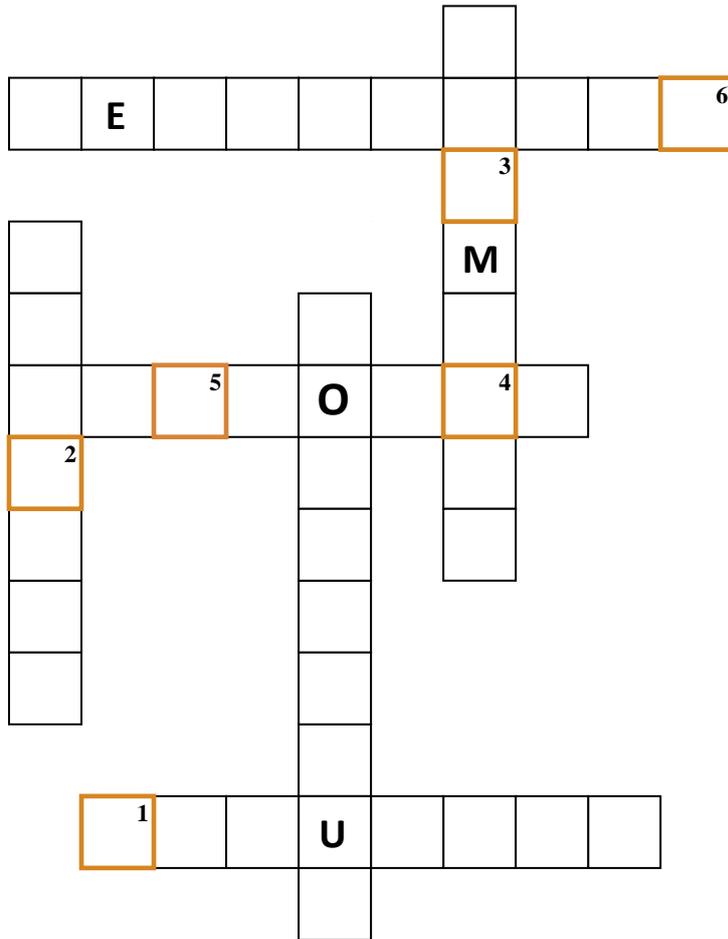


Prénom :



Pour ta première énigme, entre dans la salle « mollusques et coraux », au rez-de-chaussée. Dirige-toi vers la partie droite de la salle.

- Place les mots de droite dans la grille. À l'aide des lettres situées dans les cases orange, découvre le nom d'un mollusque très primitif.



**CLOPORTE
ROCHEUX
MOLLUSQUE
PRIMITIF
VÉGÉTARIEN
COQUILLE**

Réponse :

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

- Recherche-le ensuite dans les vitrines. Observe bien ce mollusque et essaye de le dessiner.

(Attention n'oublie pas les huit plaques qu'il porte sur son dos.)



- Réécris à l'endroit le nom de ce coquillage très particulier.

SIRADNARB XERUM

Réponse: **M**..... **B**.....

- Lis le texte qui l'accompagne. À quoi servait, autrefois, le mucus (sorte de salive) sécrété par ce coquillage ?

- Il était utilisé comme sauce pour salade.
- Il était utilisé pour colorer en pourpre les vêtements des riches grecs.
- Il était utilisé pour soigner les blessés.



Ensuite, dirige-toi dans la pièce de minéralogie qui regroupe les minéraux et les fossiles.

- Les fragments fossilisés d'un animal assez particulier ont été retrouvés près de Chambéry. Complète ce rébus pour découvrir son nom.



Réponse :

- Cherche dans la salle les restes retrouvés et coche parmi les réponses ceux que tu as observés.

- Une dent
- Un pied
- Des fragments d'os
- Des excréments fossilisés



Grimpe au premier étage et entre dans la salle d'ornithologie.
Observe la deuxième vitrine sur ta gauche pour déchiffrer les énigmes.

- Recherche dans la vitrine à quel grand oiseau appartient cette silhouette noire ?



Réponse : K _ _ _ _ _

- Observe-le bien. Quelle est sa particularité ?

- Il a des dents.
 - Il possède des pointes sur ses ailes.
 - Il porte un plumage rouge autour du cou.
-

- Réponds à la charade pour découvrir un autre oiseau se trouvant dans la même vitrine.

*Mon 1^{er} est le contraire de long ;
Tu dors dans mon 2^e ;
Mon 3^e vient après R ;
Mon 4^e est un sport qui se pratique sur la neige ;
Il en faut plusieurs de mon 5^e pour former une phrase ;*

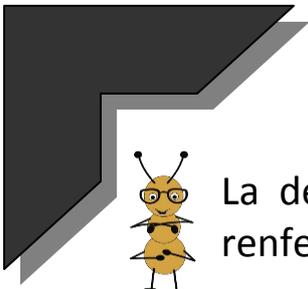
Mon tout est un petit oiseau au plumage beige.

Réponse :

- Retrouve cet oiseau dans la vitrine. Est-ce que cet oiseau existe encore aujourd'hui ?

Oui

Non



La dernière salle que tu vas découvrir est la salle d'entomologie : elle renferme de nombreux insectes aux couleurs multiples.

- Grâce à ce mot codé, retrouve le nom de ce très grand papillon aux couleurs de la nuit.

E	P	M	H	N	O	L	A	R
1	2	3	4	5	6	7	8	9

3	6	9	2	4	6

4	1	7	1	5	8

- Observe-le bien. De quelle couleur vois-tu ses ailes ?

Rouge

Jaune

Bleu

- Maintenant place-toi sur le côté et observe-le de nouveau. De quelle couleur sont véritablement ses ailes ?

Réponse :

- Grâce à la photo, retrouve parmi tous les insectes, l'un des plus grands papillons nocturnes du monde et écris son nom.



Réponse :

A _ _ _ _

- Une tête d'animal se cache sur le haut de ses ailes ! La vois-tu ?



Une tête de ...
crocodile ?



Une tête de ...
serpent ?



Une tête de ...
grenouille ?

Bravo, tu as réussi à déchiffrer les
jeux et les énigmes du carnet d'exploration...

... les espèces du Muséum
d'histoire naturelle de Chambéry
n'ont plus de secrets pour toi !!!

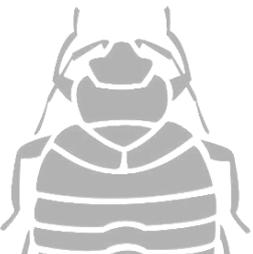




Réponses aux énigmes

RÉPONSES AUX ÉNIGMES :

- L'espèce qu'il fallait trouver dans la grille était le **CHITON**. Il s'agit d'un mollusque très primitif ayant vécu il y a près de 570 millions d'années.
- Le nom du coquillage est : **MUREX BRANDARIS**. Son mucus était utilisé par les riches grecs pour colorer en pourpre (mélange de rouge et de violet foncé) leurs vêtements.
- Le nom de l'animal caché dans le rebûs est : **RHINOCÉROS SANS CORNE**. Ce sont des fragments d'os, une dent et des excréments fossilisés de cet animal qui ont été retrouvés près de Chambéry.
- La silhouette noire appartient à un oiseau appelé : **KAMICHI** (à coller). La particularité de cet oiseau très corpu lent sont les pointes (appelées aussi éperons) situées sur ses ailes.
- La charade désigne le **COURLIS ESQUIMAU**, une espèce aujourd'hui disparue.
- L'insecte qu'il fallait découvrir était le **MORPHO HELENA**. La caractéristique de ce papillon est ses ailes noires qui apparaissent bleu métallisé quand on les regarde de face.
- Ce grand papillon est l'**ATLAS** ! Sur le haut de ses ailes on aperçoit des têtes de serpents.



MUSEUM
D'HISTOIRE NATURELLE
ENTREE →



OUVERTURE :

Tous les mercredis de 14h à 18h.

Pour les groupes à partir de 8 personnes, ouverture sur rendez-vous tous les jours de 8h à 18h.

CONTACT :

Téléphone : 04 79 62 18 68

Mail: shns-museum-de-chambery@wanadoo.fr

ACCÈS :

208 avenue de Lyon
73 000 CHAMBERY

Document réalisé par la Galerie Eurêka,
avec l'aide du Muséum d'histoire naturelle de Chambéry.