



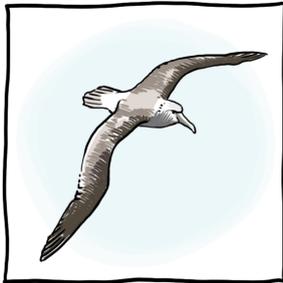
Les animaux polaires



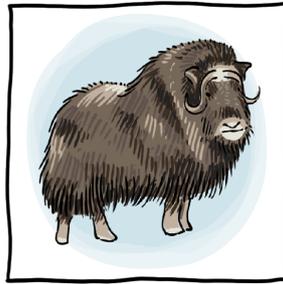
Exercice : où vivent ces animaux ?

Nommez ces animaux et écrivez dans quelle région ils vivent : Arctique ou Antarctique ?

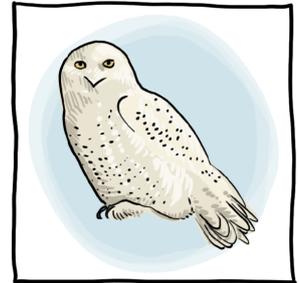
~~ALBATROS~~ - MANCHOT - LÉOPARD DES MERS - OURS BLANC - NARVAL - BOEUF MUSQUÉ - ÉLÉPHANT DE MER - CHOUETTE HARFANG



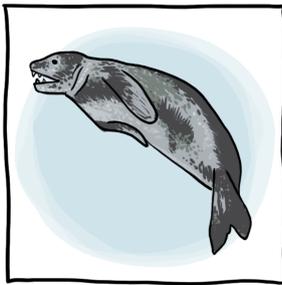
Albatros
Antarctique



.....
.....



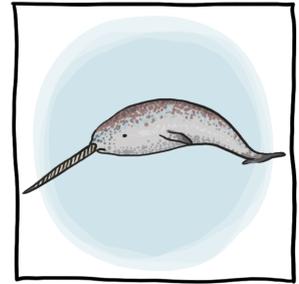
.....
.....



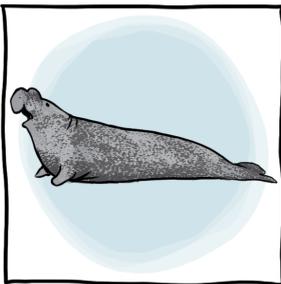
.....
.....



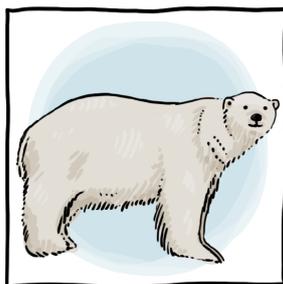
.....
.....



.....
.....



.....
.....



.....
.....



Exercice : texte à trous sur l'adaptation des animaux

Remplissez le texte à trous avec les mots ci-dessous.

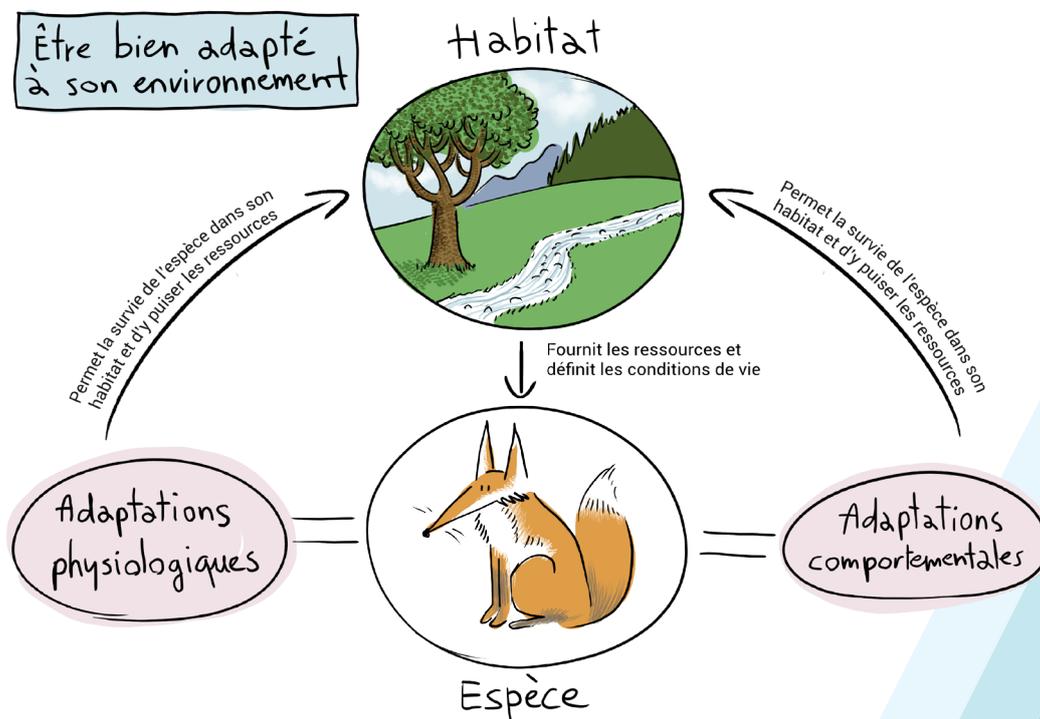
nourrir - habitat- ressources - chaud - reproduire - comportement - régions polaires

L'adaptation physiologique

L'adaptation physiologique fait référence à la capacité d'un animal à ajuster ses attributs physiques à son..... . Ainsi, chaque espèce va s'adapter différemment suivant les conditions qu'il trouve dans son milieu: si une espèce évolue dans un habitat très froid, par exemple dans les.....
....., le corps de l'animal sera différent de celui d'une espèce évoluant dans un environnement..... . Être bien adapté à son environnement signifie donc, premièrement, avoir un corps physiologiquement adapté à la nature de l'habitat.

L'adaptation comportementale

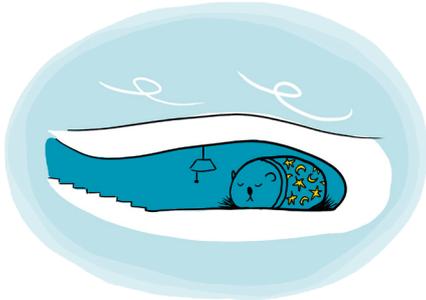
Le de l'animal est primordial pour assurer sa survie. Un animal peut être considéré comme bien adapté à son habitat s'il réussit à puiser dans les de ce dernier pour satisfaire ses besoins vitaux, mais aussi pour se protéger des menaces qui y prévalent. Et pour ce faire, un ensemble de comportements adéquats est nécessaire ! Ces comportements, développés et transmis de générations en générations, servent, par exemple à se....., se ou échapper à des prédateurs.





Exercice : adaptations physiologiques et comportementales

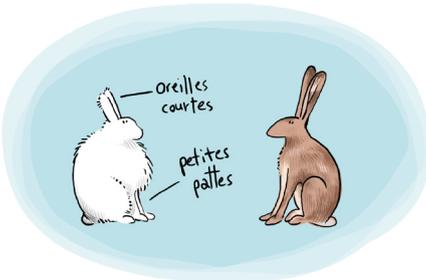
Reliez les points qui correspondent.



-
- La migration •



-
- Dormir sous la neige •
- Adaptation comportementale



-
- La fourrure et le plumage •
- Adaptation physiologique

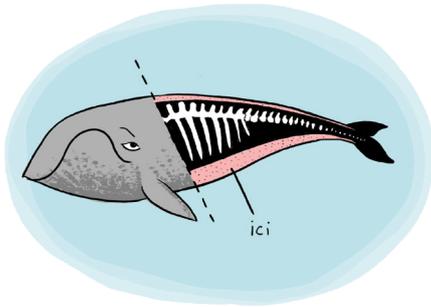


-
- La forme du corps •

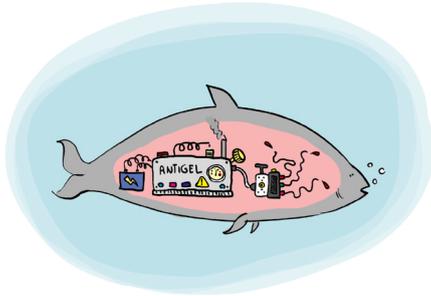


Exercice : adaptations physiologiques et comportementales

Reliez les points qui correspondent.



Se regrouper
pour avoir chaud



La graisse

Adaptation
comportementale



L'antigel chez certains
poissons ou insectes

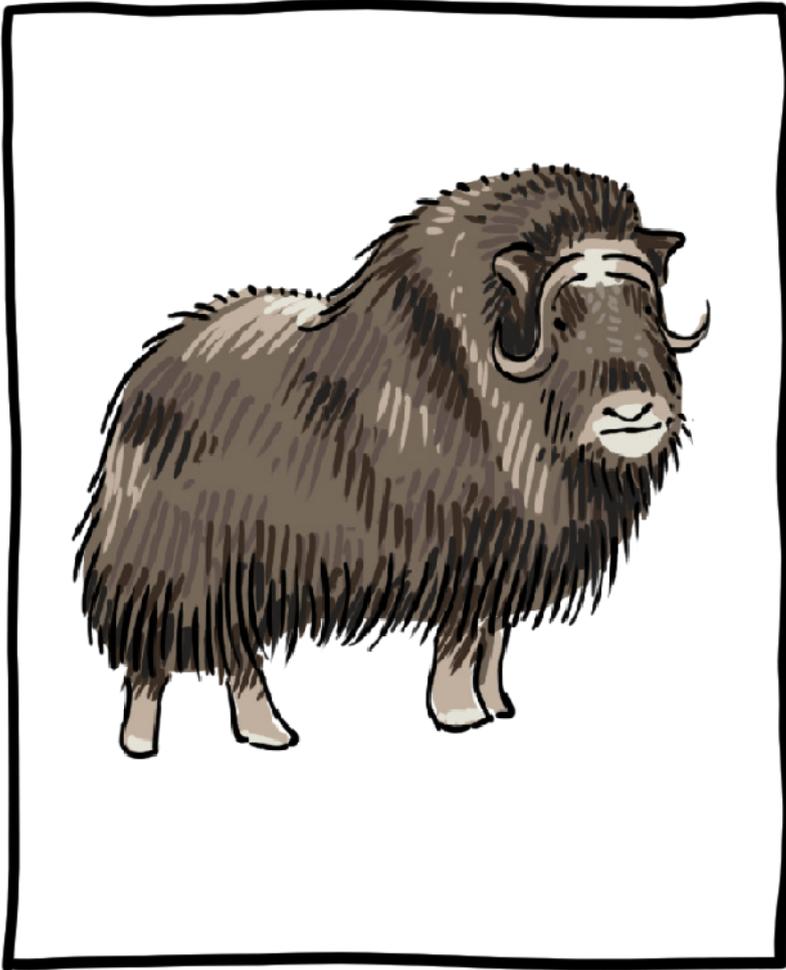
Adaptation
physiologique



L'hibernation



Fiche d'identité d'un animal polaire - exemple



Nom de l'animal :

le bœuf musqué

Dans quelle région vit-il ?

Arctique

À quoi ressemble son habitat ?

La terre, l'herbe, la neige

Comment se déplace-t-il ?

À quatre pattes

Est-ce une espèce menacée ?

Non

Que mange-t-il ?

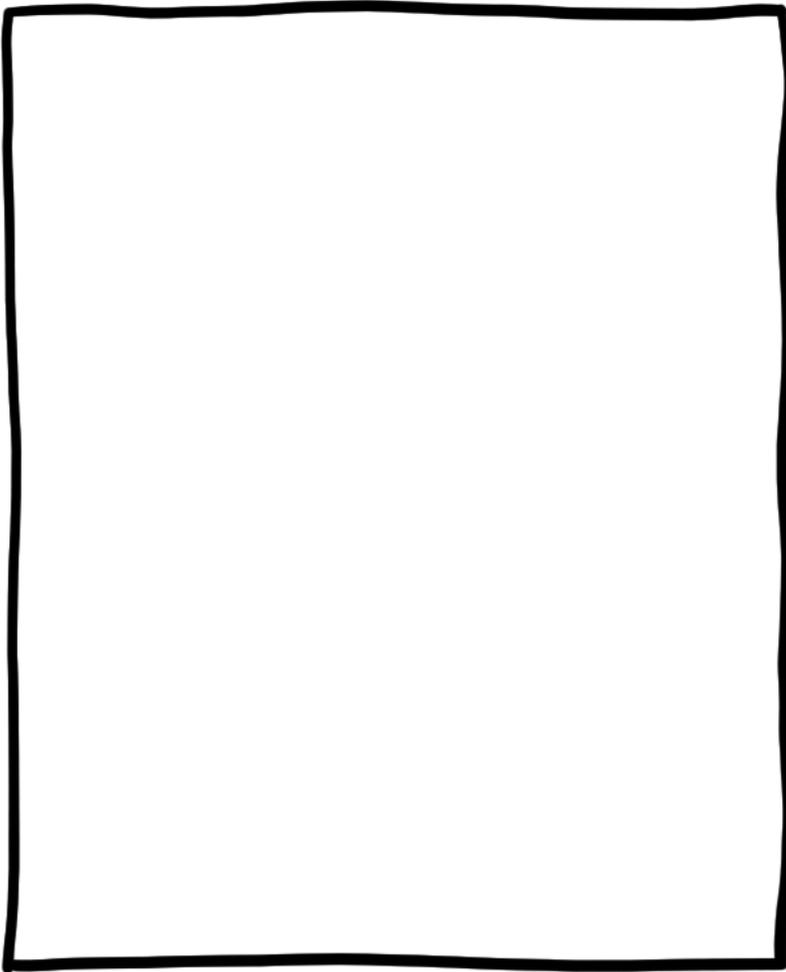
De l'herbe, c'est un animal herbivore

Quelle est sa particularité ?

Il possède une grosse fourrure ainsi qu'une épaisse couche de graisse qui lui permettent de survivre à de très basses températures



Exercice : fiche d'identité de ton animal polaire



Nom de l'animal :

.....

Dans quelle région vit-il ?

.....

À quoi ressemble son habitat ?

.....

Comment se déplace-t-il ?

.....

Est-ce une espèce menacée ?

.....

Que mange-t-il ?

.....

Quelle est sa particularité ?

.....

.....

.....