

CHAÎNE ALIMENTAIRE

1) Quelle est la différence entre un réseau trophique et une chaîne alimentaire?

superprédateur - réseau trophique - chaîne alimentaire - suite - nutrition - niveau inférieur - autotrophe - proie - phytoplancton - dernier - chaîne alimentaire - prédateur - écosystème

Une _____

_____ est une _____

d'êtres vivants dans laquelle chacun mange des organismes de

_____ dans le but d'acquérir de l'énergie. Le premier maillon d'une chaîne est toujours un organisme _____

_____. Dans les mers et les océans, le

_____ assure ce rôle. L'humain est souvent le

_____ élément de la chaîne : c'est un _____

Un _____

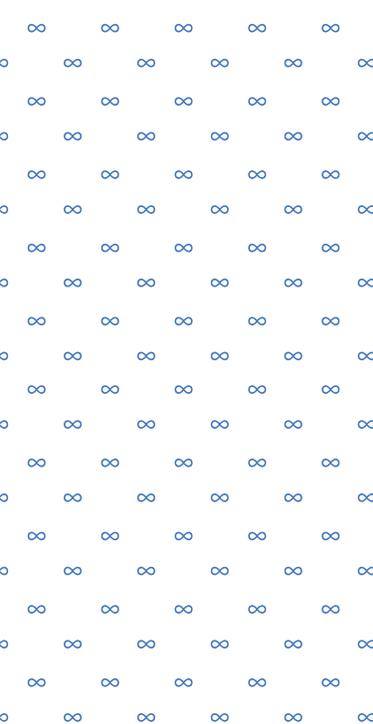
est un ensemble de reliées entre elles au sein d'un _____

_____ et par lesquelles l'énergie et la biomasse circulent.

Ce terme se rapporte à tout ce qui est relatif à la _____

d'un tissu vivant ou d'un organe. Par exemple, une relation trophique est le lien qui unit le _____

et sa _____ dans un écosystème.



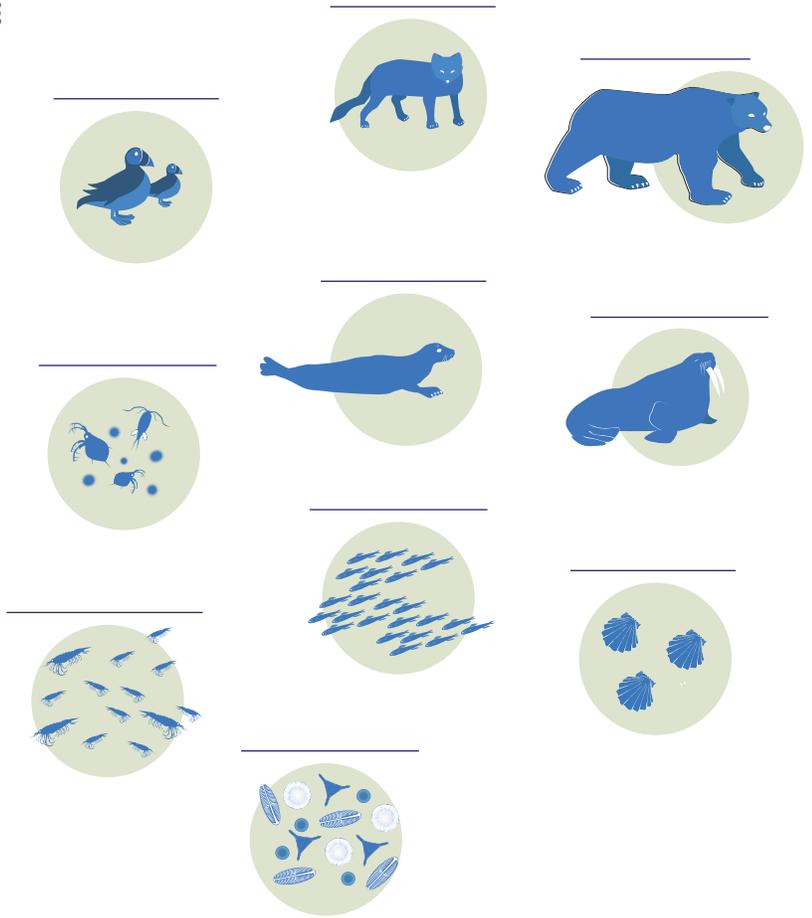
L'ÉCOSYSTÈME ARCTIQUE

2) Recrée une petite partie du réseau trophique de l'écosystème arctique :

a) Inscris le nom des animaux au bon endroit:

ours blanc – krill –
copépodes – renard
arctique – bivalves
morue arctique –
phoque – phytoplancton
- sterne

b) Trace les flèches afin de relier les éléments du réseau trophique de l'arctique.



CHOIX MULTIPLE

3) Laquelle de ces séquences représente bien une chaîne alimentaire? Encerle la bonne réponse.

A) PHOQUE — MORSE — LION DE MER

B) COPÉPODES — KRILL
— MORUE ARCTIQUE
— BALEINE

C) PETITS POISSONS — PHOQUE — OURS BLANC

