

Voyage sous les tropiques



Océanopolis
www.oceanopolis.com **Brest**

Cycle 2

Les régions tropicales

La visite du pavillon tropical te permet de découvrir différents océans tropicaux. Dans ces mers et océans, la température de l'eau ne descend pas en dessous de 20°C.

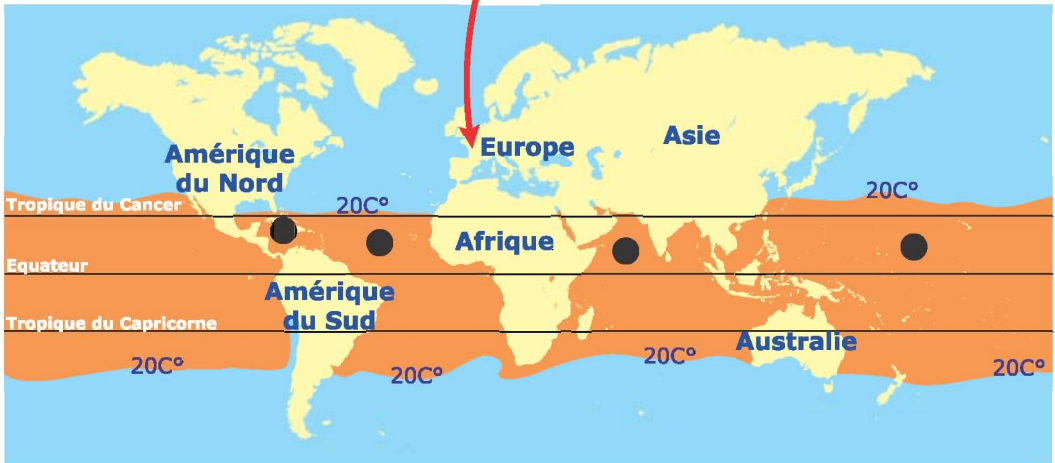
La zone tropicale est représentée en orange sur la carte.

Relie à la bonne étiquette les mers et les océans que tu vas traverser.

Océan Atlantique

Océan Pacifique

France



Mer des Caraïbes

Océan Indien

Les requins

Il existe environ 400 espèces de requins. Leurs formes et leurs tailles sont souvent très différentes.

Numérote les requins du plus grand au plus petit.

Le requin cornu

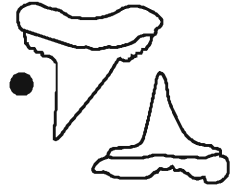


● filtre l'eau

Le requin baleine



Le requin zèbre



Le requin pointes noires



Les requins utilisent leurs dents pour broyer, couper...

Relie chaque requin à ses dents.

Le sais-tu ?

Le requin cornu vit le plus souvent posé sur le fond. Il se nourrit de crustacés 3 et d'oursins. En broyant les oursins, ses dents prennent une couleur mauve.

Les coraux

La Grande Barrière de Corail en Australie est visible depuis la Lune.

Retrouve les différentes parties du récif corallien.

Relie chaque mot à la photo.

Le lagon

L'océan

Le récif corallien



Il existe 800 espèces de coraux. Leurs formes sont très différentes.

Relie chaque étiquette aux photos correspondantes.



corail en plateau



corail en branche



corail en boule



Les poissons de récifs

Les poissons des récifs coralliens utilisent différentes méthodes de protection ou de défense.

Relie chaque poisson à son mode de protection ou de défense.



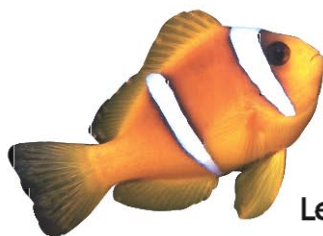
Le chirurgien jaune

● **Le banc**



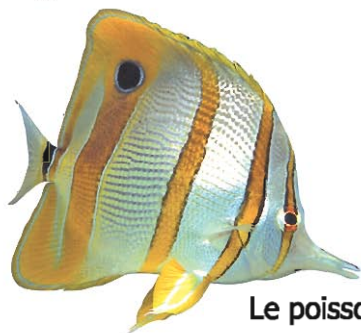
Les demoiselles
à queue noire

● **L'épine**



Le poisson clown

● **Le faux oeil**



Le poisson papillon

● **L'anémone de mer**

La mer Rouge

La nuit, pour se nourrir, les polypes capturent des proies à l'aide de leurs tentacules. Le jour, les algues microscopiques présentes dans leur corps fournissent l'énergie nécessaire à leur croissance.

Observe les squelettes de coraux à la loupe.

Comment appelle-t-on le petit animal qui vit dans ces logettes ?

Coche la bonne case.

le corail

le polype

le poisson

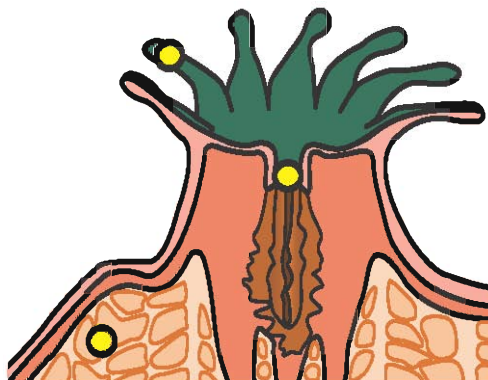
Observe la maquette du polype.

Relie chaque point à la bonne étiquette.

tentacule ●

squelette ●

● bouche



Ecoute "la mystérieuse histoire de Polype" que raconte le livre sonore.

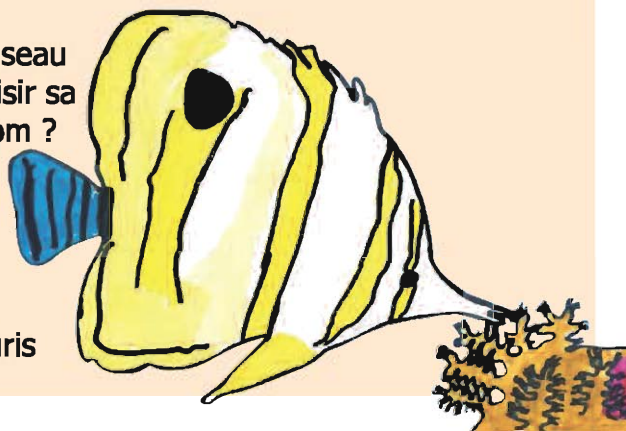
Coche la bonne case.

Ce poisson possède un museau en forme de pince pour saisir sa nourriture. Quel est son nom ?

le poisson clown

le poisson papillon

le poisson chauve-souris



La mer des Caraïbes

*Certains poissons vivent dans la mer des Caraïbes
et nulle part ailleurs...*

Observe ces poissons dans les aquariums.

Coche ceux qui vivent dans les Caraïbes.

Attention ! Il y a un intrus...



le poisson porc épic



le baliste clown



le poisson ange royal

Les tortues marines

*Les tortues marines sont protégées dans la plupart des pays.
Il est donc interdit de les capturer.*



Que mange la tortue carette ?

Coche les bonnes cases.

- des algues
- des méduses
- des oursins
- des poissons

Le sais-tu ?

La plus grande des tortues marines est la tortue Luth. Elle peut mesurer plus de 2 mètres de long.

Chaud les coraux !

*L'archipel des Tuamotu se trouve dans l'océan Pacifique.
Il est composé de 76 atolls.*

Quel est le nom du bateau utilisé par les paumotu pour pêcher ?

Coche la bonne case.

- le kayak
- la pirogue
- le catamaran



Quelles sont les techniques de pêche utilisées par les paumotu ?

Coche la bonne case.

- les parcs pièges à poissons
- les filets
- le harpon



Quel arbre est cultivé dans l'archipel des Tuamotu ?

Coche la bonne case.

- le cocotier
- le bananier
- le châtaignier



Que trouve-t-on dans certaines huîtres perlières ?

Coche la bonne case.

- un bernard l'ermite
- des boucles d'oreilles
- une perle noire



Le sais-tu ?

Les princes tahitiens utilisaient les coquilles des nacres pour décorer leurs plus beaux vêtements. Les coquilles pouvaient également servir à la fabrication des instruments de pêche.