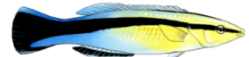


Dans le lagon, au milieu des coraux, il y a des poissons de toutes les couleurs...



- Je suis un poisson papillon, j'ai un faux œil à l'arrière du corps qui me permet de détourner l'attaque de mes ennemis.



- Je suis un poisson chirurgien bleu. Mes couleurs vives me permettent de reconnaître les poissons de mon espèce.



- Je suis un poisson ballon, je me gonfle lorsque l'on m'agresse pour paraître plus gros.



- Je suis le barbier orange mâle, ma couleur rouge violacé prévient toutes les femelles de mon groupe que je suis un mâle reproducteur.



- Je suis le labre nettoyeur, grâce à mes couleurs, les poissons savent que je peux les débarrasser de leurs parasites.

Relie chaque poisson à son message.



Mers du Sud

## Communiquer dans les mondes de la mer

Les animaux communiquent entre eux pour se reconnaître, se séduire, se retrouver, défendre leur territoire ou vivre ensemble.

◆ Ce sont les plus gros mâles qui font la loi.

◆ Il défend son territoire en repoussant les autres mâles.



◆ Une femelle entre dans son territoire, il effectue une "danse" de séduction.

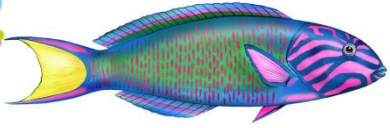
◆ Il déploie ses nageoires, et agite la partie la plus longue de sa nageoire dorsale pour communiquer avec les femelles de son groupe.

Retrouve le barbier mâle dans le bassin. Observe son comportement et entoure la (ou les) phrase(s) qui correspond(ent) à ce que tu as observé.

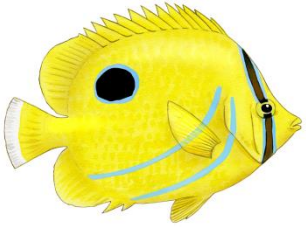
Méditerranée



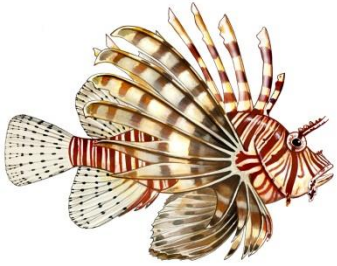
Les animaux marins ne communiquent pas tous pour les mêmes raisons. Certains communiquent pour **AVERTIR** d'un danger, pour **DUPER** les prédateurs, pour **SÉDUIRE** leur compagne, ou pour **SERVIR** d'autres animaux.



Je suis un mâle girelle-paon, je suis plus coloré que ma femelle pour la.....



Je suis le poisson-papillon et j'ai un faux œil à l'arrière de mon corps pour.....mes prédateurs.



Je suis la rascasse volante, j'ai de grandes nageoires pour impressionner mes prédateurs et les..... que je possède un venin mortel.



Je suis le labre nettoyeur, ..... les autres animaux, c'est mon rôle. Je les débarrasse de leurs parasites.

Sers-toi des deux panneaux qui parlent de la communication des animaux marins, regarde la vidéo et complète le texte.



Au cœur de la vie marine



Les carangues nagent en .....  
Pour se déplacer ensemble, elles utilisent leur organe sensoriel de détection des mouvements à distance : la ligne latérale.

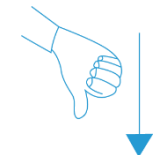


Observe la nage des carangues. Complète le texte et dessine sur chaque poisson sa ligne latérale

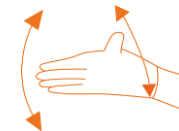
Les plongeurs eux aussi communiquent sous l'eau, mais à l'aide de signes !



Remonte



Descends



Ça ne va pas



Tout va bien

Théâtre de l'Océan