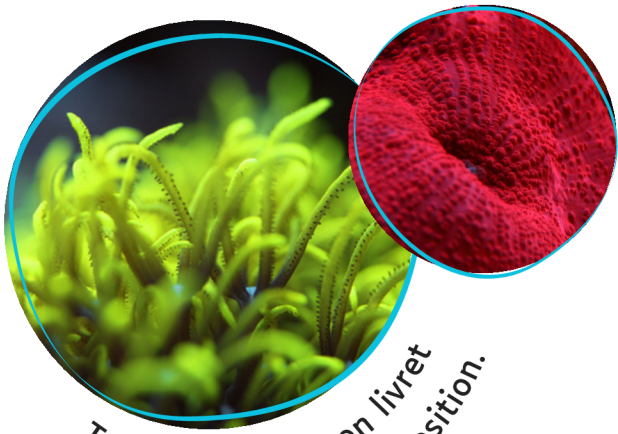
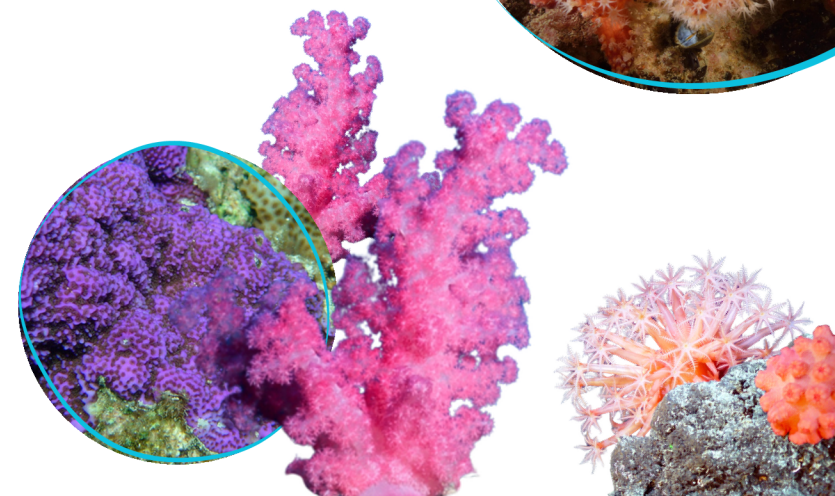




Tu peux remplir ton livret
sans suivre l'ordre de l'exposition.

LIVRET D'ACCOMPAGNEMENT DE L'EXPOSITION

Raconte-moi... **Le CORAIL**



QUESTIONS À CHOIX MULTIPLES

Coche la ou les bonne(s) réponse(s).

Tu peux t'aider du panneau intitulé "RACONTE MOI... LE CORAIL" !

1. Le corail est...

- | | |
|-------------------------------------|---|
| ☐ une pierre | ☐ un Cnidaire |
| ☐ un animal | ☐ une plante aquatique |

2. Le corail peut être...

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| ☐ fixe | ☐ seul |
| ☐ invisible | ☐ en colonies |

3. Il existe 2 types de coraux. Lesquels ?

- | | |
|---|--|
| ☐ Les coraux durs | ☐ Les coraux secs |
| ☐ Les coraux éponges | ☐ Les coraux mous |

4. Où trouve-t-on le corail ?

- | | |
|---|---|
| ☐ Dans les fonds marins | ☐ Sur les icebergs |
| ☐ À la surface de la mer | ☐ Sur les plages |

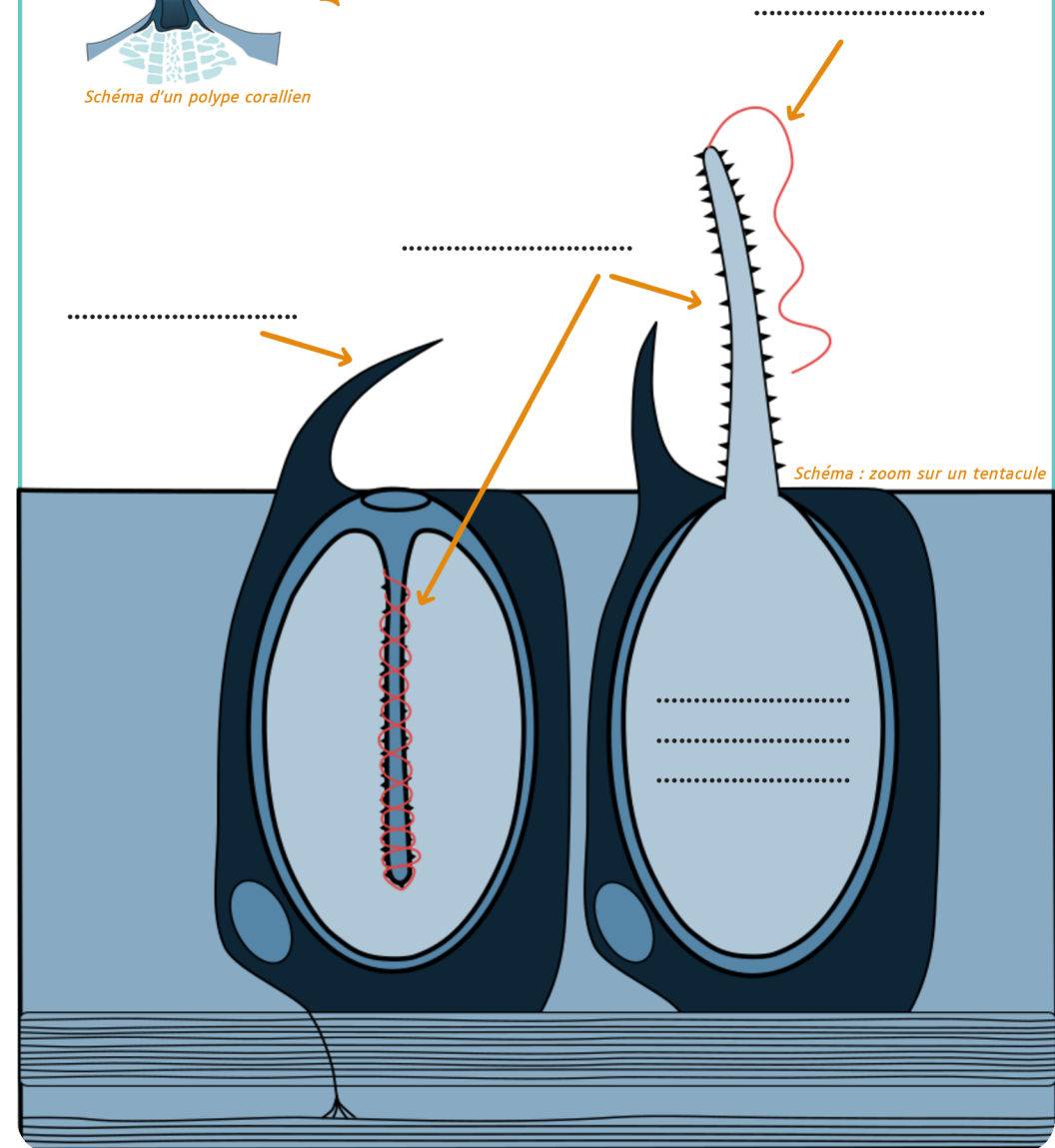
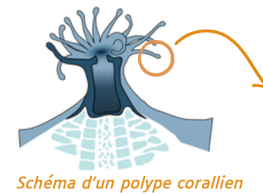
5. Combien d'espèces de coraux existe-t-il ?

- | | |
|---------------------------------------|---|
| ☐ Moins de 100 | ☐ On ne sait pas |
| ☐ 901 | ☐ Plus de 1 600 |

COMMENT MANGE LE CORAIL ?

Complète le schéma.

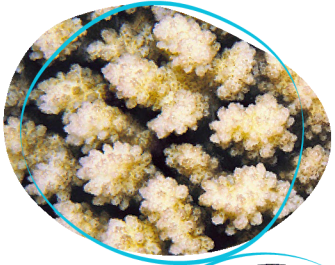
Tu peux t'aider du panneau intitulé "OÙ SE SITUENT LES RÉCIFS CORALLIENS" !



QUI SUIS-JE ?

Relie les photos aux bons noms.

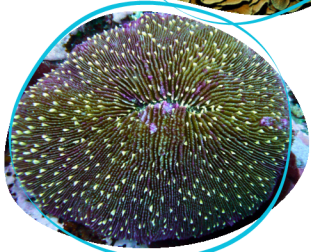
Tu peux t'aider des 5 panneaux espèces !



• Le corail-champignon



• Le corail
chou-fleur



• Le corail-spirale



• Le corail-épineux



• Le corail-cuir
flexible

VRAI OU FAUX

Coche la bonne réponse.

Tu peux t'aider du panneau intitulé "LES COULEURS DU CORAIL" !

1. Le corail rouge doit sa couleur à son squelette.

☐ Vrai

☐ Faux

2. Cette couleur rouge vient d'un produit chimique.

☐ Vrai

☐ Faux

3. Certaines espèces coralliennes vivent dans les eaux froides.

☐ Vrai

☐ Faux

4. Les coraux sont colorés juste pour être jolis.

☐ Vrai

☐ Faux

TEXTE À TROUS

Tu peux t'aider du panneau intitulé "OÙ SE SITUENT LES RÉCIFS CORALLIENS" !

Remplace les mots ci-dessous au bon endroit dans le texte :

biodiversité marine - zooplancton - océans - perroquet

Les récifs coralliens ne couvrent que 0,2 % de la surface des

..... mais ils abritent 30 % de la

..... .

Le corail se nourrit de

Le corail est mangé par les poissons coralivores comme le poisson

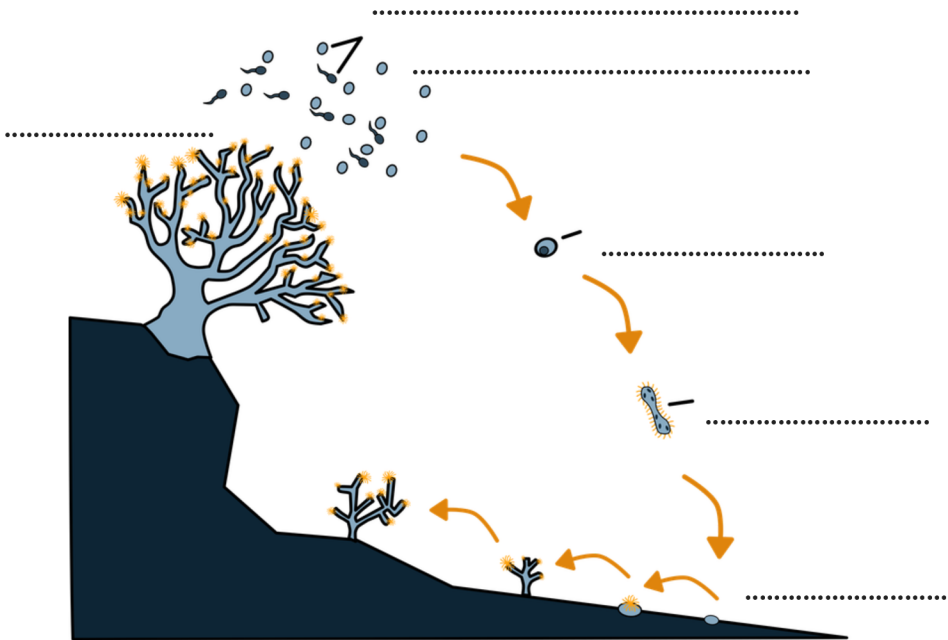
..... .

REPRODUCTION DU CORAIL

Tu peux t'aider du panneau intitulé "COMMENT SE REPRODUIT LE CORAIL ?"

Remplace chaque stade de la reproduction du corail au bon endroit sur le schéma :

- Ponte
- Œuf fécondé
- Larve
- Spermatozoïdes
- Fixation
- Ovules



Quel type de reproduction est représenté sur ce schéma ?

.....

Quel type de reproduction est simulé avec le bouturage ?

.....

LE SAVAIS-TU ?

Entoure la bonne réponse.

Tu peux t'aider des rectangles orange "Le savais-tu ?" sur les panneaux !

1. Le corail-champignon peut se déplacer sur les fonds marins. On dit que c'est :



un promeneur



un coureur

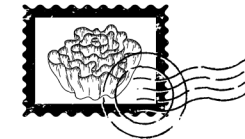


un nageur

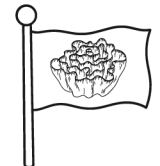
2. Le corail-spirale est très connu ! Il a son propre :



monument



timbre

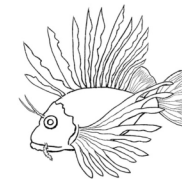


drapeau

3. Les coraux des eaux froides se nourrissent :



de zooplancton



de poissons



d'algues

LE CORAIL : MENACES ET PROTECTION

Tu peux t'aider du panneau intitulé "LE CORAIL MENACÉ" !

Sapristi ! Les vagues ont emporté des lettres et les ont toutes mélangées ! Repêche-les pour reconstituer les mots.

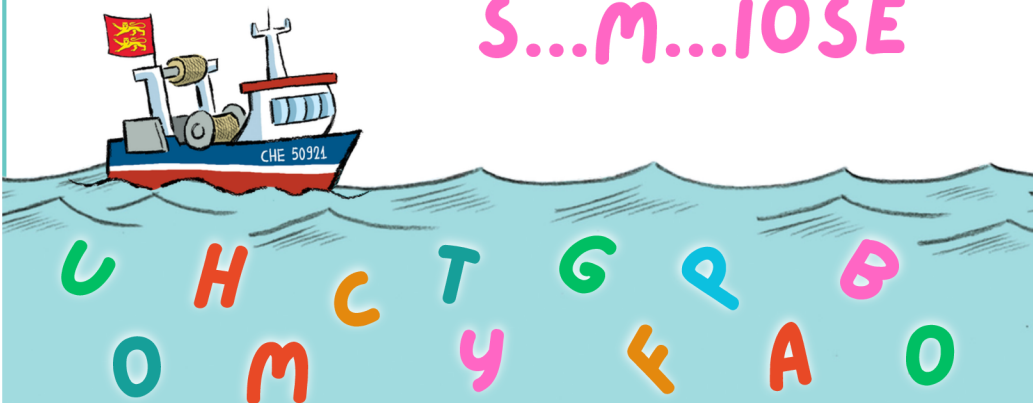
P...LLU...ION

BL...NC...ISSE...ENT

...ÊCHE RÈ...I...S

B...UT...RA...E

S...M...IOSE



ZOOM SUR... UN CORAIL À LA FOIS

Tu peux t'aider du panneau intitulé "LE CORAIL MENACÉ" !

La Cité de la Mer est partenaire du film documentaire « Un corail à la fois », qui suit le parcours de Maëlle, 16 ans. Lis bien l'encadré « Zoom sur... Un corail à la fois » et réponds aux questions !

1. Qui a réalisé le film documentaire « Un corail à la fois » ?

.....

2. Pour réaliser ce film documentaire, Maëlle a voyagé très loin. Où est-elle allée ?

.....

3. Quelle était la mission de Maëlle ?

.....
.....
.....



Maëlle (au centre) avec des scientifiques de La Cité de la Mer, Lilian CARLU et Karen AVOINE.

DESSINE TON CORAIL

Quel est ton corail préféré ?

.....

À quoi ressemble ton corail imaginaire ? Dessine-le !



EN RÉSUMÉ...

Note 3 informations que tu as retenues de l'exposition
« Raconte moi... Le CORAIL » !

1

.....
.....
.....

2

.....
.....
.....

3

.....
.....
.....

Qu'as-tu aimé le plus dans l'exposition ?
Qu'as-tu aimé le moins ?



.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....