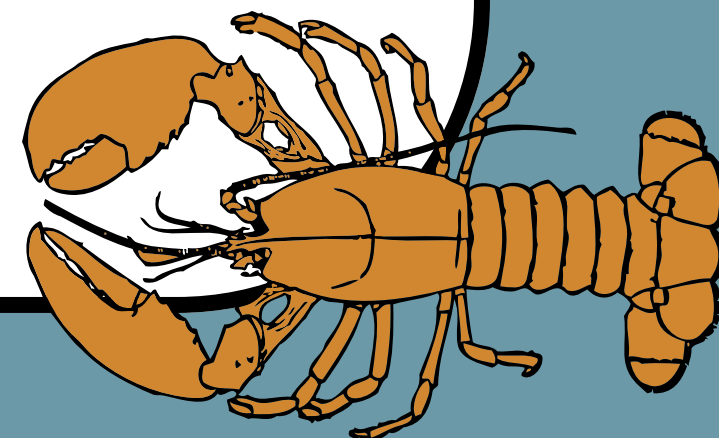
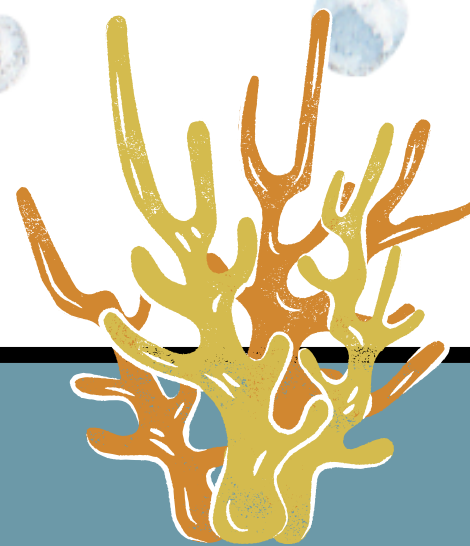
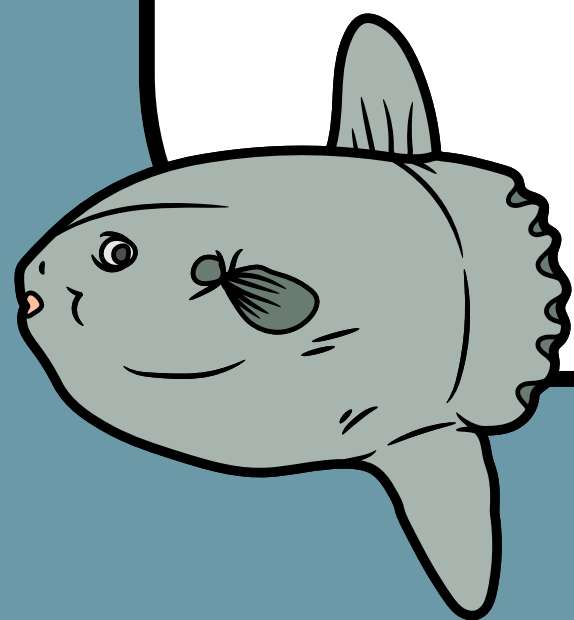




Un Mediterrani Viu



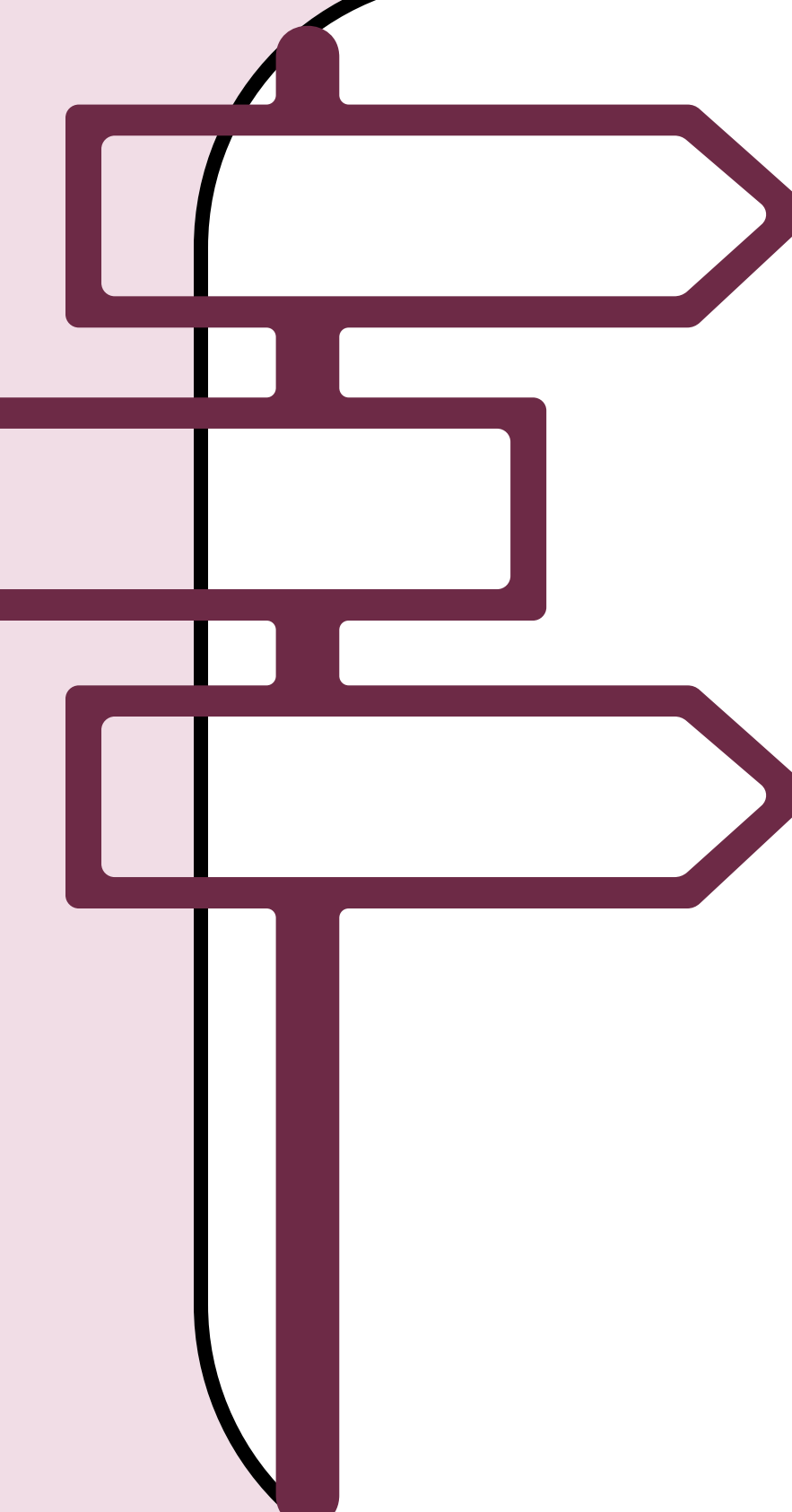
DESCOBREIX ELS HABITANTS DE EL BIOTOP





OBJECTIU D'APRENENTATGE:

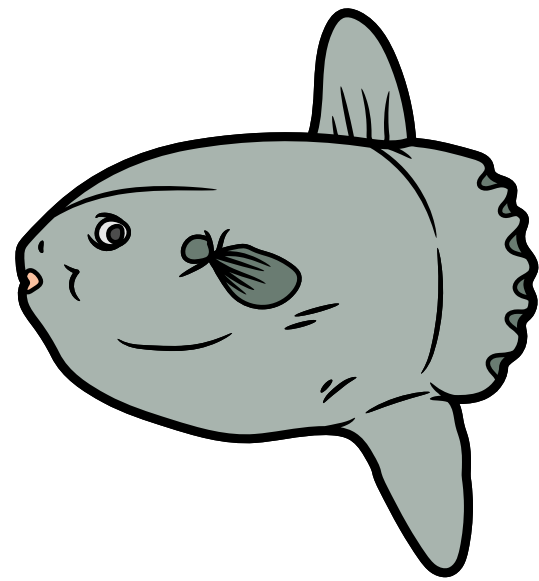
Puc recollir informació i respondre preguntes creant un projecte de recerca.



INDICACIONS:

Trieu un animal per grups i anoteu la informació al vostre full d'informe. A continuació, treballeu la informació i presenteu-la davant de la resta de companys.

ANIMALS:



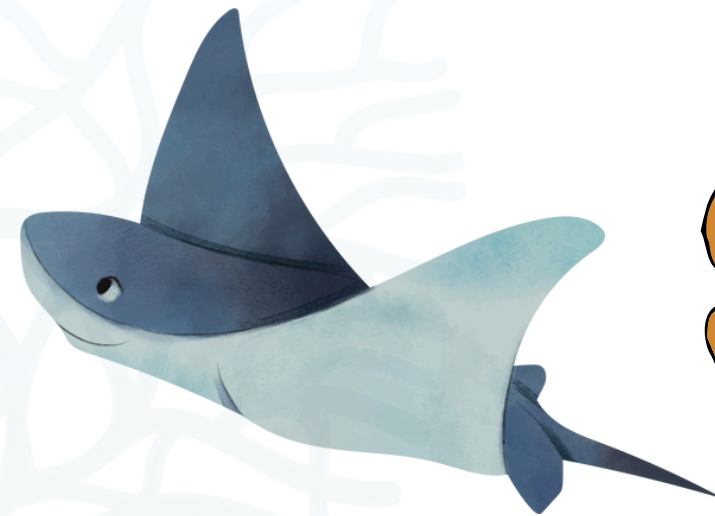
PEIX LLUNA



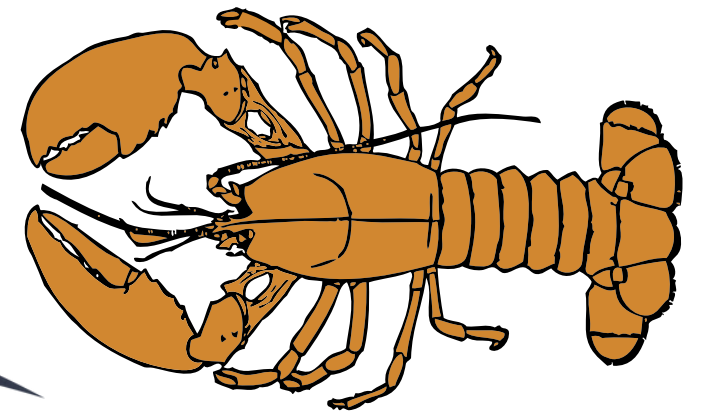
POP ROQUER



GORGÒNIA
TARONJA



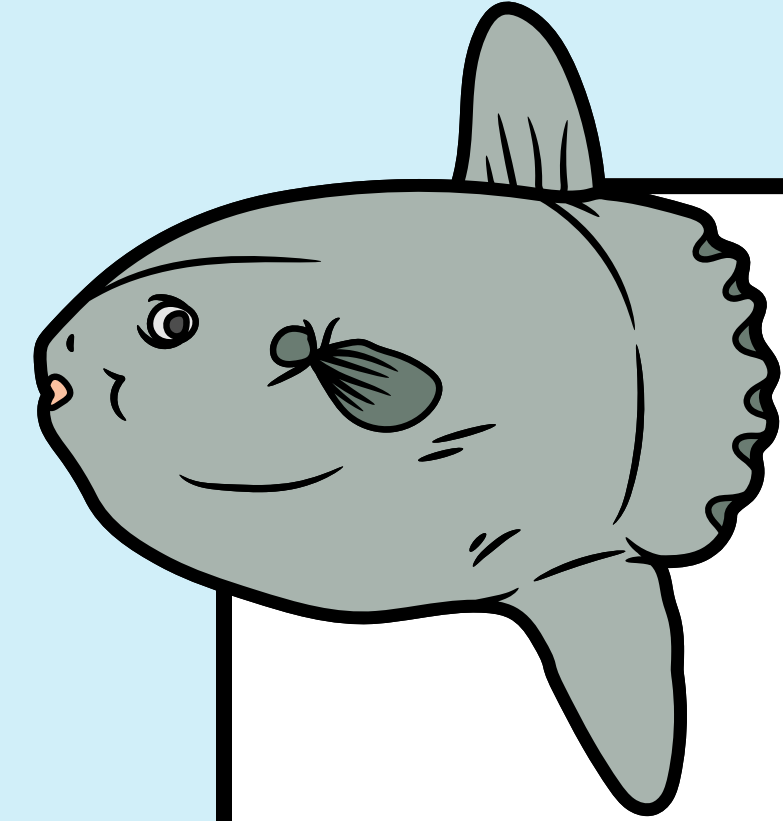
RAJADA TORO



LLAGOSTA

COMPARTEIX SOBRE EL TEU ANIMAL AMB ELS COMPANYS

Cada grup treballa i completa la informació de la fitxa tècnica d'un dels animals i l'exposa davant els companys.



PEIX LLUNA

Nom científic: *Mola mola*

Tipus: Peixos ossis

Descripció: El peix lluna és el peix ossi més gran del món, amb una forma molt peculiar i una mida que pot arribar fins a 3 metres de longitud.

Hàbitat: Zones profundes de les aigües de tot el món, però són vistos freqüentment a la primavera passant temps a la superfície del mar, prenent el sol per regular la seva temperatura.

Alimentació: Principalment zooplàncton com les meduses i petits crustacis.

Amenaces: La sobrepesca, la contaminació de plàstics i el canvi climàtic.

El Biotop: El Biotop és una estació de neteja d'aquesta espècie, s'aproxima per ser netejat per peixos més petits.



POP ROQUER

Nom científic: *Octopus vulgaris*

Tipus: Cefalòpodes (mol·lusc)

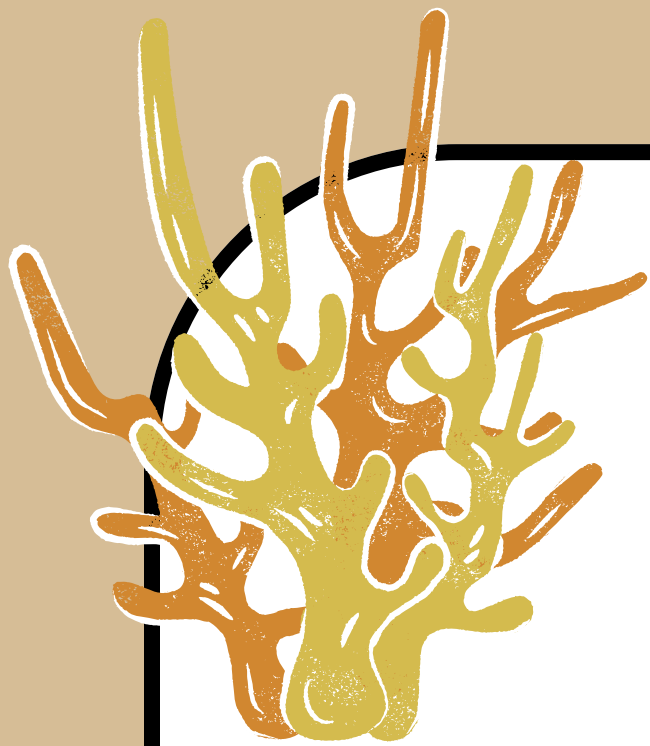
Descripció: El pop té vuit tentacles coberts de ventoses que utilitza per desplaçar-se i capturar les seves preses. El seu cos és molt flexible, i té mecanismes de defensa com el canvi de color o la tinta.

Hàbitat: El pop es troba en fons rocosos i zones amb amagatalls entre les roques, generalment a profunditats moderades.

Alimentació: Carnívor, es nodreix principalment de petits peixos, crustacis i altres invertebrats marins.

Amenaces: La pesca excessiva i la destrucció del seu hàbitat.

El Biotop: Troben entre les roques el refugi perfecte per fer els seus nius, on les femelles coven els seus ous durant mesos.



GORGÒNIA TARONJA

Nom científic: *Leptogorgia sarmentosa*

Tipus: Coralls tous (cnidaris)

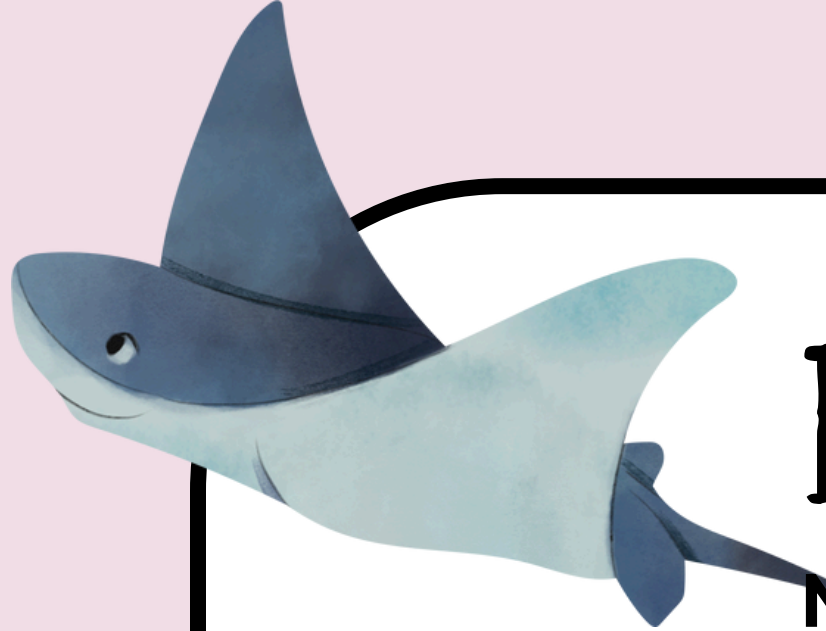
Descripció: Animals colonials amb una estructura ramificada, composta per un esquelet flexible i pòlips individuals. Són de colors vius i poden tenir una mida considerable.

Hàbitat: Es troben en zones profundes i en zones amb corrents, on poden filtrar els nutrients de l'aigua. Prefereixen aigües clares i poc remogudes.

Alimentació: Les gorgonies són filtradores, es nodreixen de petites partícules com el plàncton que flueixen amb el corrent.

Amenaces: El canvi climàtic, la contaminació i la destrucció dels hàbitats.

El Biotop: En un sol any, les gorgònies han crescut de forma espontània en El Biotop, que els proporciona les condicions perfectes per prosperar.



RAJADA TORO

Nom científic: *Aetomylaeus bovinus*

Tipus: Peixos cartilaginosos

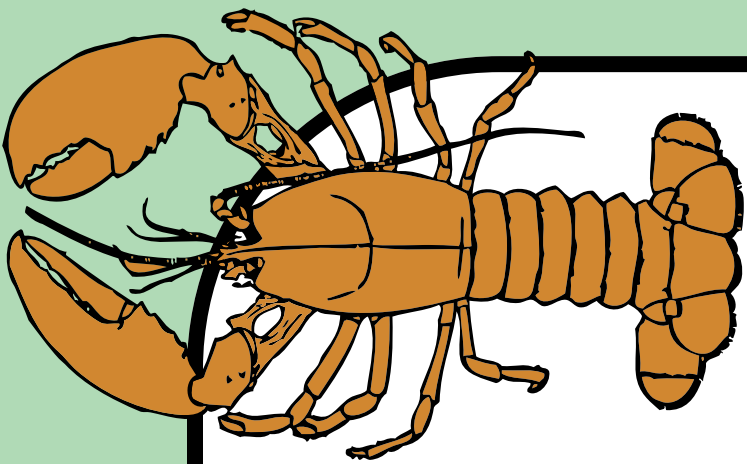
Descripció: És una de les espècies de rajada més grans del Mediterrani. Té un cos ampli que pot arribar als 2,5 metres d'amplada.

Hàbitat: Viu en fons sorrencs o fangosos, sovint prop de zones costaneres o en fons marins oberts amb poc relleu.

Alimentació: És un depredador bentònic, que s'alimenta de crustacis, mol·luscs i petits peixos que es troben enterrats al fons marí.

Amenaces: Espècie en perill crític per la captura accidental en pesqueries, la pèrdua d'hàbitat i el ritme lent de reproducció.

El Biotop: La tranquil·litat i estructura del lloc li ofereixen un espai ideal per alimentar-se i desplaçar-se amb seguretat, lluny de la pesca.



LLAGOSTA

Nom científic: *Palinurus elephas*

Tipus: Crustacis (mol·lusc)

Descripció: La langosta és un crustaci amb un cos segmentat robust i una gran pinça. Són animals nocturns.

Hàbitat: Viu en fons rocosos i zones de petites cavitats entre les roques. Preferixen aigües més fredes i profundes.

Alimentació: La langosta és carnívora i es nodreix de peixos petits, crustacis i altres invertebrats.

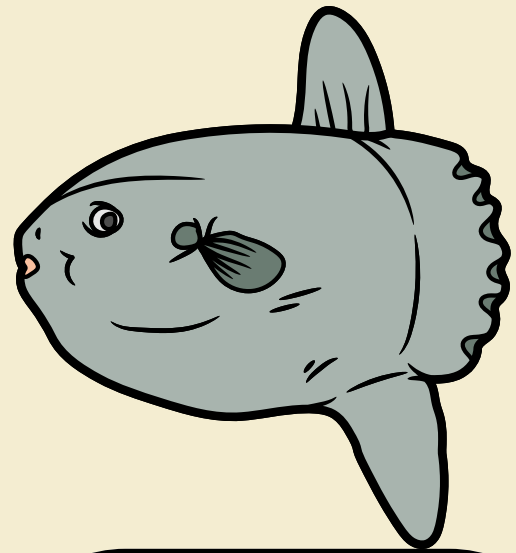
Amenaces: La pesca excessiva i la destrucció del seu hàbitat.

El Biotop: Les pedres de El Biotop els ofereixen refugis segurs per amagar-se, caçar invertebrats i reproduir-se.

A COMPLETAR:

En conjunt, completeu les característiques de vida de cadascun dels animals.

ALIMENTACIÓ:



PEIX LLUNA

1..

2..

3..



POP ROQUER

1..

2..

3..



GORGONIA
TARONJA

1..

2..

3..

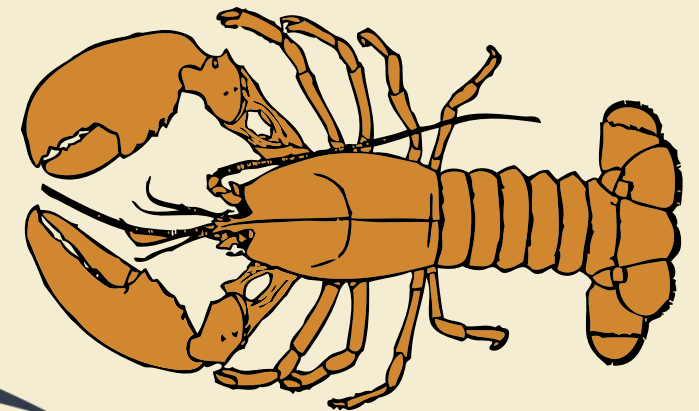


RAJADA TORO

1..

2..

3..



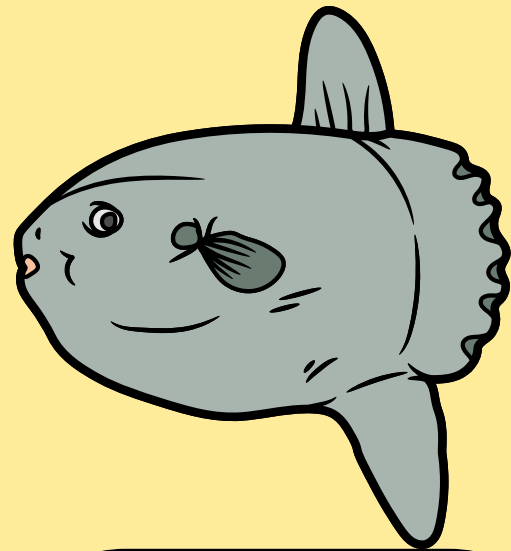
LLAGOSTA

1..

2..

3..

ON VIUEN:



PEIX LLUNA



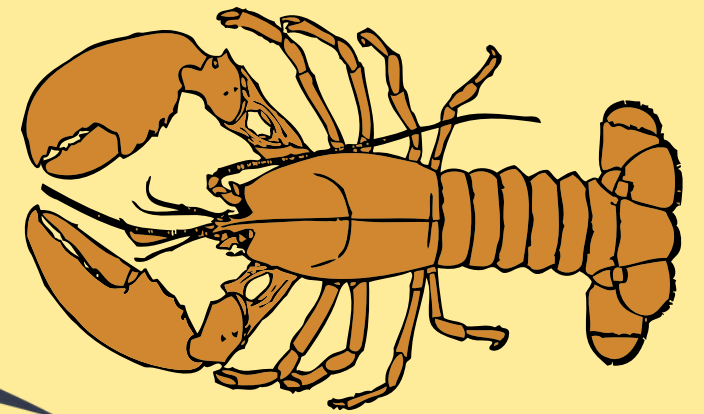
POP ROQUER



GORGONIA
TARONJA

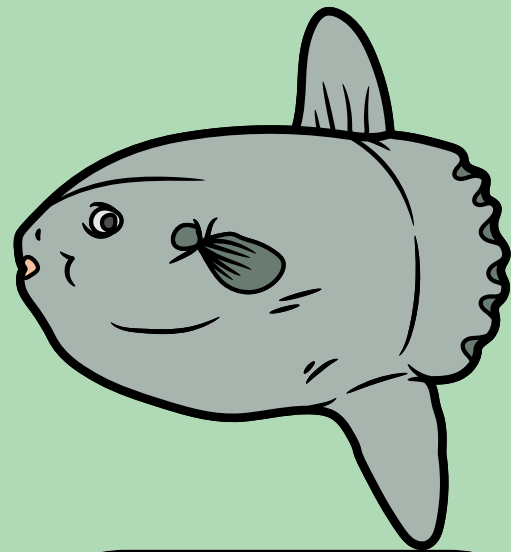


RAJADA TORO



LLAGOSTA

PRINCIPALS AMENACES:



PEIX LLUNA



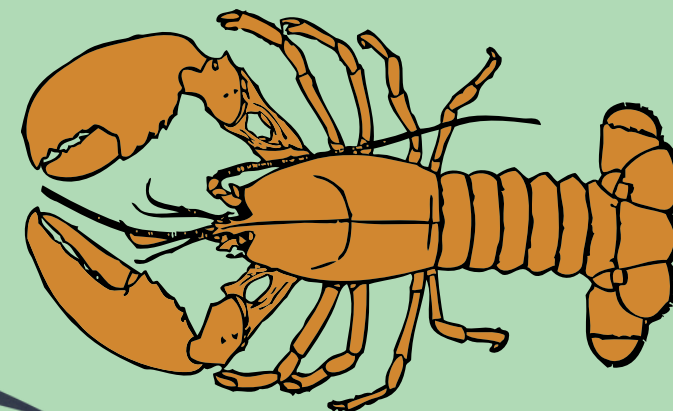
POP ROQUER



GORGONIA
TARONJA

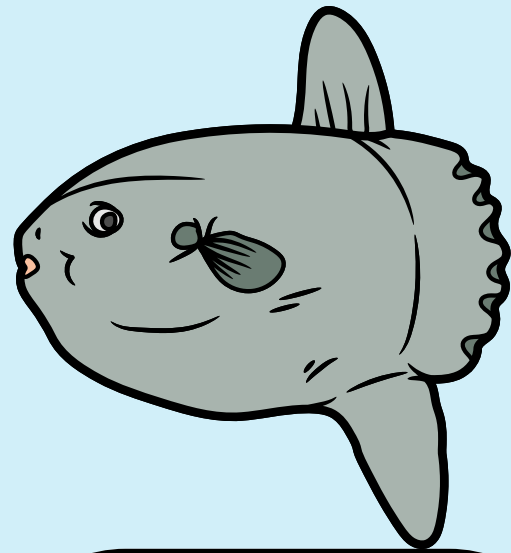


RAJADA TORO



LLAGOSTA

QUÈ ELS HI OFEREIX EL BIOTOP:



PEIX LLUNA

1..

2..

3..



POP ROQUER

1..

2..

3..



GORGONIA
TARONJA

1..

2..

3..

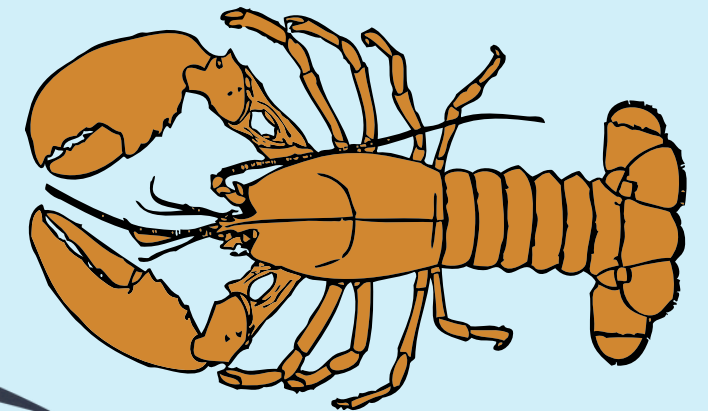


RAJADA TORO

1..

2..

3..



LLAGOSTA

1..

2..

3..