

# ANIMALES INVERTEBRADOS

## ANIMALES INVERTEBRADOS

### MOLUSCOS

### ARTRÓPODOS

### PORÍFEROS

### CNIDARIOS

### GUSANOS

### EQUINODERMOS



Pueden ser acuáticos (como el mejillón) o terrestres (como el caracol). Todos tienen un órgano muscular llamado **pie**. Algunos tienen una **concha** dura que protege su cuerpo (como la almeja). Otros, sin embargo, carecen de ella (ej. pulpo, calamar).

## MOLUSCOS



## PORÍFEROS



También llamados **esponjas**, son animales invertebrados que viven en el fondo del mar. Su cuerpo está lleno de diminutos **poros** que les sirven para alimentarse y respirar. Para ello, estos seres toman agua por esos poros y se quedan con el alimento y el oxígeno, y expulsan el agua por un orificio más grande que tienen en la parte superior.

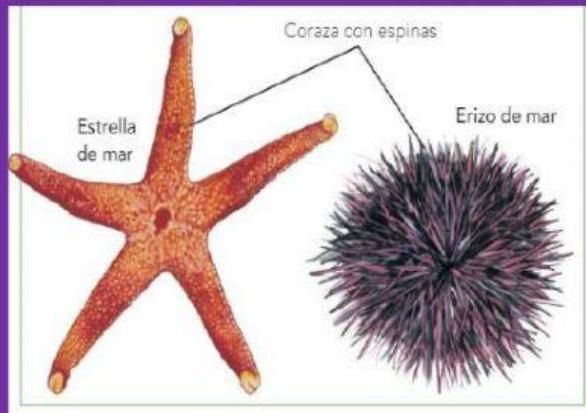
# ARTRÓPODOS

También pueden ser **acuáticos** (como el cangrejo) o **terrestres** (como la araña). Todos ellos tienen el cuerpo cubierto por un **caparazón rígido pero articulado y móvil**, como si fuera una armadura.

Tienen un número variado de **patas** y algunos presentan **alas**, con las que vuelan. Los insectos son los animales más abundantes del planeta. Algunos ejemplos son los saltamontes, cucarachas, avispas, mariposas...



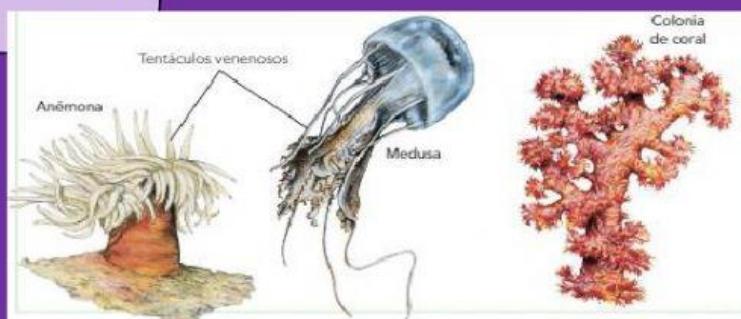
## EQUINODERMOS



Son animales **marinos** como la estrella de mar, o el erizo de mar y sus cuerpos, que tienen forma de **estrella** o de **bola** está cubierto por una **coraza con espinas** más o menos largas.

Son **acuáticos** y tienen un **cuerpo** muy simple, de aspecto gelatinoso (ejem: medusa). Su boca tiene una abertura rodeada de **tentáculos venenosos** que les sirven para cazar a los pequeños animales con los que se alimenta. A veces viven fijas y en grupos llamados colonias como los corales, o nadan libremente como las medusas.

## CNIDARIOS



Nombra dos características del grupo de los moluscos.

Busca y escribe los nombres de 4 moluscos y de cinco artrópodos.

MOLUSCOS	ARTRÓPODOS

¿Qué tienen en común todos los invertebrados?

Algunos moluscos y artrópodos son importantes para el ser humano como alimento. Los llamamos mariscos (que son todos los que, normalmente, se le echa a la paella o a la sopa de marisco).

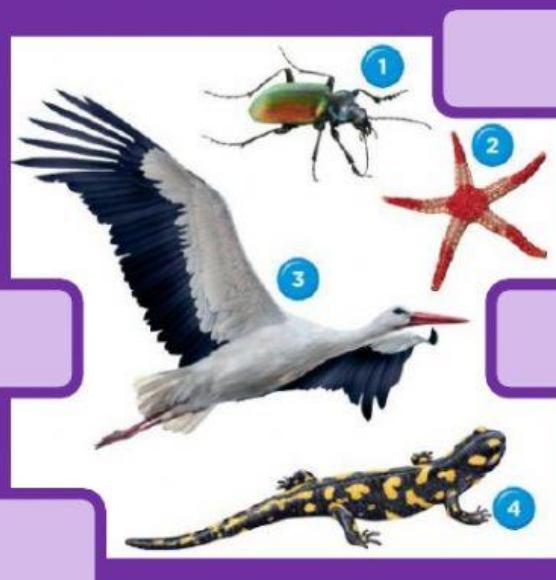
Cita algunos ejemplos de mariscos y después clasifícalos como moluscos o artrópodos.

NOMBRES DE MARISCO	MOLUSCO	ARTRÓPODO
Carabinero		X

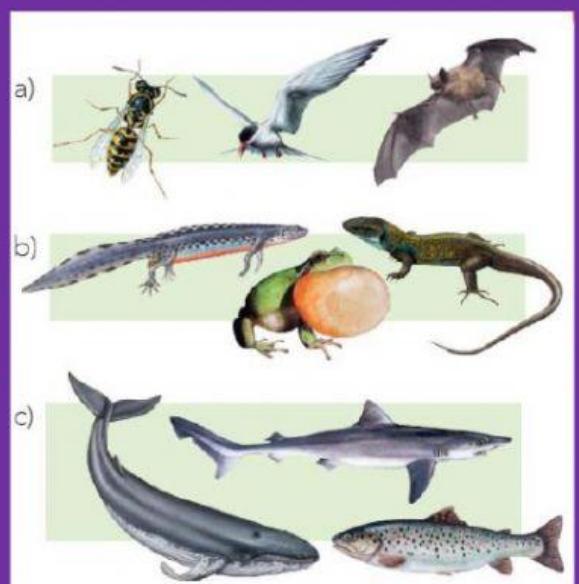
Explica con tus palabras cómo se alimenta y cómo respira una esponja.

¿Qué característica tienen en común las medusas, las anémonas de mar y los corales?

Di a qué grupo pertenecen los animales de las imágenes.



En cada uno de los tríos de animales hay un intruso. Di cuál es en cada caso y explica por qué no debe estar con los demás



Completa el siguiente esquema:

