

Equinodermos



PREGUNTAS

1. ¿En qué ambiente podemos encontrar equinodermos?

2. ¿Qué significa la palabra Echinodermata, nombre que caracteriza el filo de los equinodermos?

3. Nombrar cuatro características del filo Echinodermata.

4. ¿Qué tipo de simetría tienen los equinodermos? ¿Qué significa esto?

5. Nombrar las principales características y de cinco ejemplos de las clases de equinodermos:

Características

1. Asteroidea		
2. Echinoidea		
3. Ophiuroidea		
4. Holothuroidea		
5. Crinoidea		

6. ¿Qué hacer en el caso de algún accidente con erizos?

7. En una clase práctica identificar, descubrir y explicar la función de las siguientes estructuras de:

1. Estrellas de mar:

1. Podios o pies ambulacrales
2. Placa madreporica
3. Boca
4. Ano

2. Erizos de mar:

1. Linterna de Aristóteles
2. Espinas
3. Boca
4. Endoesqueleto

8. Hacer una colección que contenga 20 imágenes o fotografías de diferentes especies de equinodermos. Colocar el nombre común, científico, familia y orden.

9. ¿Cómo se alimentan las estrellas de mar?

10. Hacer una investigación sobre los erizos de mar y algunas especies que poseen veneno.

Nivel de habilidad 2