

# Pés na cabeza

Le o seguinte texto



Os cefalópodos son animais que viven no mar. O seu nome significa “pés na cabeza”, e refírese a que os pés destes animais en realidade son os seus tentáculos, que parten da cabeza, rodeando a boca.

Son exemplos de cefalópodos as luras, as sepias e os polbos.

Por certo, o polbo está considerado coma un dos animais invertebrados máis intelixentes do mundo mariño. O seu cerebro está tan desenrolado coma o dos gatos. Pero sabedes onde se atopa? Faino entre os ollos. Teñen moi boa memoria. Aqueles que son criados en cativeiro nos acuarios poden recoñecer aos seus coidadores. Ademais son moi bos solucionando problemas. Hai gravacións de polbos escapando de tarros con tapa de rosca utilizando os seus tentáculos para desenroscalo.



O seu corpo brando parécese a unha enorme bolsa, ten oito tentáculos e os seus movementos réalzaos reptando, nadando ou por propulsión. Un dato moi curioso é que os seus oito tentáculos teñen outros oito “mini-cerebros”. Isto lles permite tocar, sentir, saborear, cazar e xogar con eles.

Deféndese dos seus inimigos de dúas formas: cegándoos cos tinta que lles tira ou mudando a cor da súa pel para confundirse co lugar onde está e ocultar a súa presenza nunha fracción de segundo. Tamén cambia de cor cando está anoxado ou temeroso

## 1. Contesta.

Que significa a palabra cefalópodo?

Os cefalópodos son vertebrados ou invertebrados? Por que?

Que características teñen de espacial os polbos gracias ao seu cerebro?

Que poden facer cos seus tentáculos?

Que dous métodos ten para defenderse?

## 2. Razoa co que sabes e contesta.

Todos animais mariños son invertebrados? Porque?

Todos os animais acuáticos son peixes? Porqué?

3. Clasifica estes animais invertebrados.

|        |        |                  |         |       |
|--------|--------|------------------|---------|-------|
| abella | ameixa | medusa           | eiruga  | couza |
| miñoca | lura   | cabaliño do demo | alacrán |       |

| Animais invertebrados |         |          |
|-----------------------|---------|----------|
| De aire               | De auga | De terra |
| <hr/>                 | <hr/>   | <hr/>    |
| <hr/>                 | <hr/>   | <hr/>    |
| <hr/>                 | <hr/>   | <hr/>    |

4. Escribe o nome dos animais anterior a carón da súa imaxe

|                                                                                    |                                                                                     |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|   |    |    |
|  |   |   |
|  |  |  |

5. Read this fact file card about the octopus and choose the correct answer.



octopus

Habitat: Oceans and coral reefs.

Diet: Small crabs, scallops, snails, fish, turtles and crustaceans such as shrimp. They are carnivores.

How it Survives: By catching prey with its arms, biting it with its beak to poison and paralyse it, before sucking out the flesh.

Amazing Fact: Octopuses have three hearts and blue blood.

What do octopuses have?

- a. They have one heart and red blood.
- b. They have three hearts and blue blood.
- c. They have one heart and blue blood.

What do octopuses eat? Tick the correct ones✓

- |                                    |                                 |
|------------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> crabs     | <input type="checkbox"/> shrimp |
| <input type="checkbox"/> scallops  | <input type="checkbox"/> fruit  |
| <input type="checkbox"/> mushrooms | <input type="checkbox"/> honey  |
| <input type="checkbox"/> turtles   | <input type="checkbox"/> snails |
| <input type="checkbox"/> fish      | <input type="checkbox"/> honey  |

So, octopuses are...

- |               |              |
|---------------|--------------|
| a. herbivores | c. omnivores |
| b. carnivores | d. fishvores |

6. Now, make a fact file card for an invertebrate that you want. And send it to me.

- Choose a piece of coloured cardboard paper for your **animal**.
- Write the name of the **animal** on top of the page.
- Look through your notes from your research and write your favourite **facts** down.
- Try write for about 4-5 **facts**.