

Organização do Reino Animal

Exercício 1:

1) Sobre os animais, qual afirmação é verdadeira:

- A) Os animais são classificados em invertebrados e vertebrados.
- B) Todo animal vertebrado possui vértebras.
- C) Lombrigas, filarias, tênias e ancilóstomos são nematelmintos.
- D) Animais carnívoros se alimentam tanto de tecidos animais quanto de plantas.

2) Grupo de invertebrados exclusivamente marinhos, cujo corpo na fase adulta, apresenta simetria pentarradial, podendo apresentar espinhos na superfície do corpo:

- A) Poríferos
- B) Equinodermos
- C) Vermes
- D) Moluscos

3) Com relação ao Reino Animal, assinale com um X a alternativa correta:

- A) A lombriga e a solitária (tênia), parasitas do intestino humano, pertencem aos filos Platyelminthes e Nematelminthes, respectivamente.
- B) Animais cujo corpo é formado por numerosos anéis repetidos (metâmeros) pertencem ao filo Anelídeos, do qual a minhoca é o representante mais conhecido.
- C) O filo molusco é formado, basicamente, por dois tipos morfológicos de indivíduos, que são pólipos, cujo principal representante é a água-viva, e medusas, representadas pelos corais.
- D) De todo o reino animal, o filo Platyelminthes é o que apresenta o maior número de espécies.

4) Dentre os animais abaixo, qual a alternativa que indica apenas animais vertebrados?

- A) formiga, minhoca, zebra, leão
- B) gato, cachorro, elefante, jacaré
- C) camelo, tigre, macaco, mosca
- D) lesma, carrapato, anta, estrela do mar