



CIÊNCIAS DA NATUREZA

NOME: _____ 6º ANO

Orientações: responda os exercícios em seu caderno pessoal de ciências. Utilize o texto de apoio do caderno e os vídeos apresentados.

1. Nas figuras abaixo estão ilustrados alguns seres vivos. Coloque V ou F nas questões abaixo:

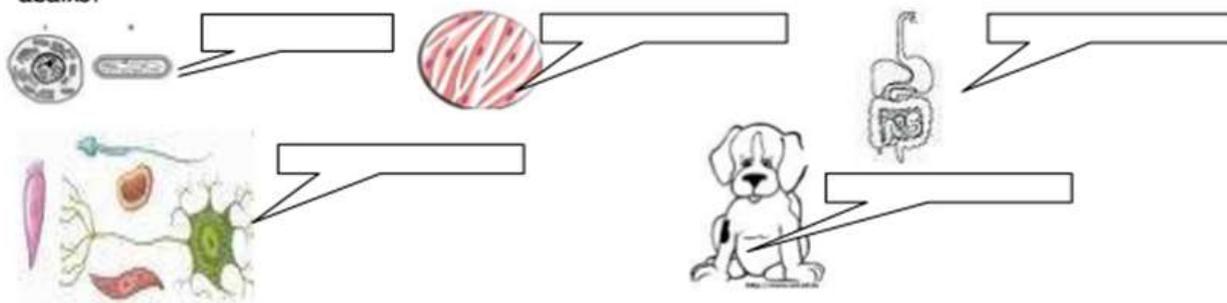


- a) () Todos são heterótrofos
- b) () Todos são autótrofos
- c) () Todos se reproduzem
- d) () Todos apresentam células
- e) () Todos são unicelulares

2) Sabe-se que os seres vivos apresentam características específicas. Todas as alternativas estão corretas, exceto:

- a) () PROCARIONTES: seres vivos com organização celular simples, sem núcleo organizado por carioteca.
- b) () EUCARIONTES: seres vivos com organização celular complexa, com núcleo organizado por carioteca.
- c) () UNICELULARES: seres vivos formados por uma única célula
- d) () PLURICELULARES: seres vivos formados por várias células, formando tecidos
- e) () AUTÓTROFOS: seres que não produzem seu próprio alimento.

3) Preencha os balões com o nome do nível de organização em que se encaixam cada item considerado abaixo.



4) Complete as lacunas corretamente.

- a) A..... é a unidade da vida.
- b) Existem seres vivos formados por apenas uma célula, são chamados:.....
- c) é uma película que envolve a célula. Além de protegê-la, essa película
- d) As são organismos procariontes.
- e) Dentre as organelas celulares mais importantes destacam-se:: organela responsável pela geração de energia na célula.
- f) Os responsável pela digestão intracelular;
- g) Na célula vegetal a membrana plasmática é envolvida por uma: que é rica em uma substância chamada celulose.
- h) A clorofila permite que os vegetais façam a :