



Aluno(a): _____

Professora: _____

Como a natureza flui Redonda como um anel.

Lagartas comem plantas.

Passarinhos comem lagartas.

Aves grandes comem passarinhos.

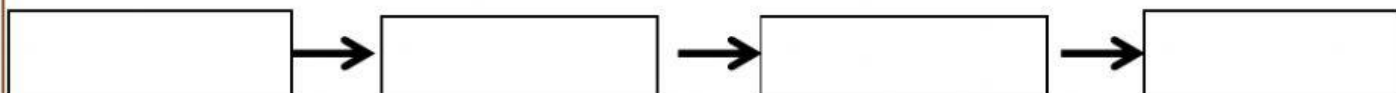
Bactérias comem a ave grande morta.

E as plantas crescem daí de novo a lagarta come a planta!

1 -) O texto acima se refere a:

- a) ☐ Fotossíntese
- b) ☐ Metamorfose
- c) ☐ Universo
- d) ☐ Cadeia alimentar.

2 – Marque no retângulo quem é predador, quem é consumidor.



3 - Desses seres vivos, qual é predador e também é presa?

SERES PRODUTORES, CONSUMIDORES E DECOMPOSITORES

Ao se alimentarem das plantas, os animais consomem o alimento que contém a energia necessária para a sua sobrevivência. A energia passa da planta para o animal e desta para o animal que dele se alimentar.

Pelo processo da fotossíntese, plantas, algas unicelulares e certas bactérias produzem seus alimentos; são chamados de **produtores**.

Os animais, como só comem e não produzem seu alimento, são chamados **consumidores**.

O ser humano é onívoro, ou seja, se alimenta tanto de plantas como de carnes. Neste caso, pode ser classificado como um consumidor primário, secundário ou terciário, de acordo com o alimento que consome.

Por exemplo, o homem é um consumidor secundário quando come carne de vaca, uma vez que este animal (vaca), quando vivo, se alimentava de capim, ou seja, agia como um consumidor primário.

4 -) Marque com um X as respostas que complete as frases:

a) Aqueles que produzem seu próprio alimentos são chamadas de:

☐ produtores ☐ animais ☐ herbívoros ☐ onívoros ☐ plantas ☐ carnívoros

b) Todos os _____ se alimentam de outros seres vivos.

☐ produtores ☐ animais ☐ herbívoros ☐ onívoros ☐ plantas ☐ carnívoros

c) Os animais que comem somente plantas são chamados _____.

☐ produtores ☐ animais ☐ herbívoros ☐ onívoros ☐ plantas ☐ carnívoros

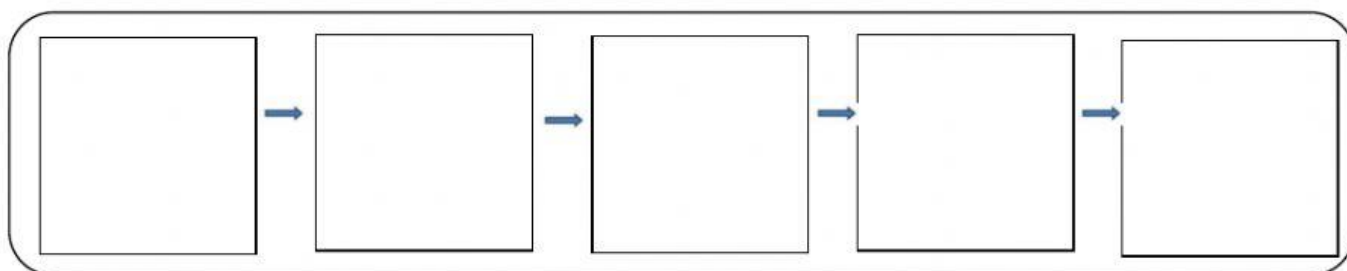
d) Os que comem outros animais são _____.

☐ produtores ☐ animais ☐ herbívoros ☐ onívoros ☐ plantas ☐ carnívoros

e) E aqueles animais que se alimentam tanto de plantas como de outros animais são _____.

☐ produtores ☐ animais ☐ herbívoros ☐ onívoros ☐ plantas ☐ carnívoros

5 -) Observe os seres vivos abaixo. Arraste-os para formar o esquema da cadeia alimentar na qual faz parte.



6 -) Classifique as afirmações em verdadeiras (V) ou falsas (F):

() Os animais carnívoros alimentam-se de plantas.

() As plantas produzem o próprio alimento, por isso são consideradas produtores.

() As plantas não são capazes de produzir o próprio alimento, por isso são consideradas decompositores.

() Podemos classificar o homem como ser onívoro

7 -) Marque a definição de cadeia alimentar.

- ☐ A) Produção do próprio alimento pelos seres vivos.
- ☐ B) Transferência de energia de um ser vivo para o outro, por meio do alimento.

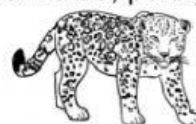
8 -) Em uma cadeia alimentar, os produtores são os:

- ☐ vegetais ☐ animais herbívoros
- ☐ animais carnívoros ☐ animais onívoros

9 -) Como são chamados os seres vivos que dependem de outro ser vivo para se alimentar?

- ☐ produtores ☐ consumidores ☐ decompositores

10 -) Um animal torna-se extinto quando deixa de existir. Isso pode ocorrer devido à caça clandestina, ao tráfico de animais, alteração do ambiente devido à destruição das matas, poluição etc. Decifre cada charada e descubra o animal ameaçado de extinção.



1. Animal muito grande que vive no mar.

- ☐ tatu ☐ mico-leão-dourado ☐ tamanduá ☐ tubarão ☐ onça pintada



2. Animal que se enrola como uma bola e cava buracos no solo.

- ☐ tatu ☐ mico-leão-dourado ☐ tatu ☐ tubarão ☐ onça pintada



3. Animal que se alimenta de formiga e cupim.

- ☐ tatu ☐ mico-leão-dourado ☐ tamanduá ☐ tubarão ☐ onça pintada



4. Animal conhecido por sua pele pintada.

- ☐ tatu ☐ mico-leão-dourado ☐ tamanduá ☐ tubarão ☐ onça pintada



5. Tipo de mico que só existe em nosso país.

- ☐ tatu ☐ mico-leão-dourado ☐ tamanduá ☐ tubarão ☐ onça pintada