



COLÉGIO DE APLICAÇÃO DOM HÉLDER CÂMARA
AVALIAÇÃO: EXERCÍCIOS COMPLEMENTARES I

DISCIPLINA: CIÊNCIAS

PROFESSOR(A): _____

ALUNO(A) _____

DATA: ____/____/____

TURMA: _____ M

SÉRIE: 6º ANO



DATA PARA ENTREGA: ____ / ____ / ____

ORIENTAÇÕES IMPORTANTES!

- ⇒ *Leia a atividade avaliativa atentamente.*
- ⇒ *Não pode haver rasura e uso de corretivo.*
- ⇒ *As respostas têm que estar no local próprio e à caneta, para que sejam consideradas.*
- ⇒ *Responda com caneta azul ou preta não deixe nada a lápis.*

1) Sobre as relações ecológicas, explique a diferença entre relações harmônicas e relações desarmônicas. Cite dois exemplos de cada.

2) Defina os termos ecológicos abaixo.

a) Hábitat: _____

b) Nicho ecológico: _____

c) Espécie: _____

d) População: _____

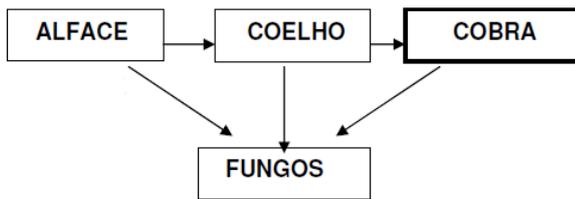
e) Comunidade: _____

f) Ecossistema: _____

g) Biosfera: _____

3) Sobre as relações alimentares entre os seres vivos, como podemos diferenciar cadeia alimentar de teia alimentar?

4) Em todos os ambientes naturais, há **produtores, consumidores e decompositores** que estão em interação permanente. Observe o esquema a seguir e responda as questões propostas.



Explique os termos destacados no texto e identifique – os no esquema ao lado.

5) Sobre o Sistema Solar, responda.

- a) O que são astros? _____
- b) O que são galáxias? _____
- c) Qual é o satélite natural da Terra? _____
- d) Quais são os planetas do Sistema Solar? Escreva-os em ordem de proximidade do sol.

6) A Terra, assim como todos os corpos celestes presentes no universo, não está parada. Ao todo, são dezenas de diferentes formas de deslocamento realizadas pelo nosso planeta. Cite e caracterize os dois fenômenos de movimentação terrestre.

7) Cite e caracterize as fases da Lua.

8) O que são eclipses?

9) Diferencie eclipse solar do eclipse lunar.

10) A rêmora é um peixe que estabelece uma relação bastante íntima com o tubarão, fixando-se em seu corpo e alimentando-se dos restos de alimentos que não foram digeridos pelo temido peixe. Essa relação é chamada de:

- a) Inquilinismo.
- b) Competição.
- c) Predação.
- d) Mutualismo.
- e) Comensalismo.