Escola:

Data: Turma:

Estudante:

BIOSFERA (OS ECOSSISTEMAS)

O que é um ecossistema?

Um ecossistema é um ambiente onde os seres vivos, como plantas e animais, vivem e interagem com elementos não vivos, como o solo, a água e o ar. Em um ecossistema, todos os componentes dependem uns dos outros para sobreviver.

Existem muitos tipos de ecossistemas. Alguns exemplos são:

- Floresta: Um ambiente cheio de árvores e animais que vivem entre elas.
- Deserto: Um lugar muito seco onde poucas plantas e animais conseguem viver.
- Oceano: Uma vasta extensão de água salgada onde vivem peixes, baleias e corais.
- Rio: Um curso de água doce que corre através de terras e montanhas.
- Pantanal: Um grande ecossistema de áreas alagadas com rica biodiversidade.

Qual destes é um exemplo de ecossistema?

a) Uma casa b) Um rio c) Um carro d) Uma fábrica

No ecossistema de uma floresta, qual desses animais você provavelmente NÃO encontrará?

a) Leão b) Macaco c) Pássaro d) Tartaruga

Associe cada ecossistema com seu principal característica:

( ) Floresta ( ) Deserto ( ) Oceano ( ) Rio ( ) Pantanal

a) Vasta extensão de água salgada

b) Ambiente muito seco

c) Áreas alagadas com rica biodiversidade

d) Curso de água doce

e) Ambiente cheio de árvores

- Complete as Frases

Um ecossistema é um ambiente onde _____ e _____ vivem e interagem.

No deserto, as plantas e animais precisam _____ para sobreviver com pouca água.

O _____ é um exemplo de ecossistema com muita água salgada.

Explique por que os ecossistemas são importantes para a vida na Terra.

_____
_____
_____

Desenhe um ecossistema de sua escolha e identifique os principais elementos vivos e não vivos presentes nele.

_____
_____
_____

Escola:

Data: Turma:

Estudante:

BIOSFERA (OS ECOSSISTEMAS)



Discutindo o tema!

1) Observe a cena com muito cuidado e atenção, depois separe os elementos que conseguir nos dois grupos abaixo:

Elementos vivos:

Elementos não vivos:

2) De que forma os elementos vivos se relacionam com elementos não vivos da imagem acima?

_____

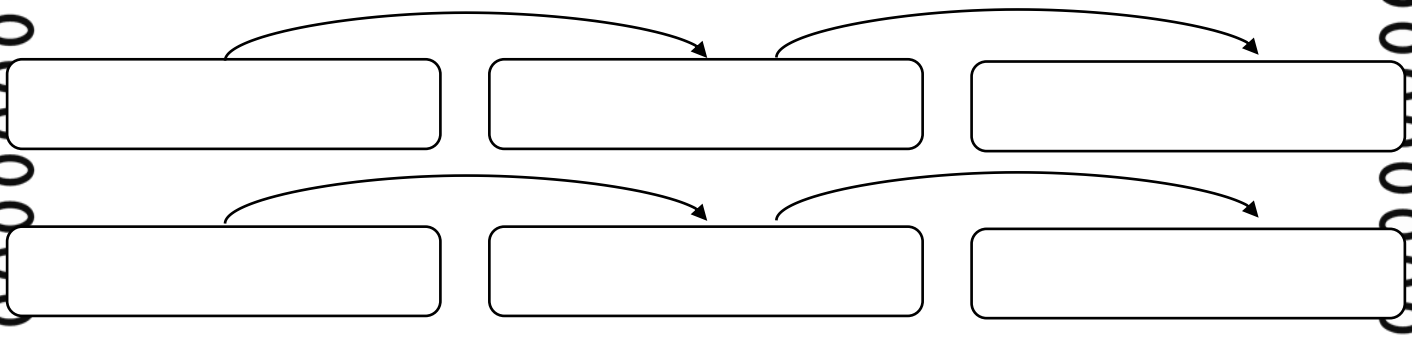
_____

3) Como os animais da cena se alimentam?

_____

_____

5)Volte a cena com atenção e estabeleça a relação entre os animais e o ambiente, escreva nos quadros abaixo quem você acha que serve de alimento para quem.



6) O deve acontecer com os restos dos animais mortos?

_____
_____

7) Formule os conceitos, e descreva o que são animais herbívoros, carnívoros e onívoros. Exemplifique utilizando os animais da cena.

Carnívoros:

_____
_____

Onívoros:

_____
_____

Herbívoros:

_____
_____

8) Pesquise as palavras abaixo no dicionário e registre os seus significados:

Ecossistema:

_____
_____

Habitat:

_____
_____

Presa

_____
_____

Predador:

_____
_____

Espécie:

_____
_____

Termos de Uso

Este material é uma criação original de Mariana Teixeira Mendes, disponível exclusivamente para aqueles que o adquiriram legalmente. Respeite a propriedade intelectual e contribua para um ambiente educacional ético.

⃠ Restrições de Uso

- Compartilhamento proibido: Não compartilhe este material em redes sociais, plataformas digitais ou através de qualquer meio eletrônico.
- Edição proibida: A alteração ou edição deste material para revenda é estritamente proibida.

⃠ Proteção Legal

Conforme a Lei de Direitos Autorais n 9.610, de 12 de fevereiro de 1998, violações estão sujeitas a sanções penais sob o Art. 184 do Código Penal Brasileiro.

Uso Permitido

Este material é para uso individual e pode ser utilizado em:
Salas de aula I Aulas particulares I Atividades educacionais em casa e outros fins educacionais.

Utilizou o material?

Seu feedback é valioso. Compartilhe conosco fotos ou vídeos do material em uso e conte-nos sobre sua experiência. Mencione-nos no Instagram @mari_prof.

Tenha apoio além do recurso
Conheça a Equipe de Profs 2024

A Plataforma ouro é o coração do nosso compromisso com a educação. Um espaço exclusivo com suporte pedagógico, recursos inovadores e uma rica variedade de atividades. É um ambiente colaborativo de trocas e experiências, projetado para enriquecer a prática docente e potencializar o aprendizado dos alunos.



Clique aqui e dê o primeiro passo para um ano letivo potente, seguro e tranquilo!