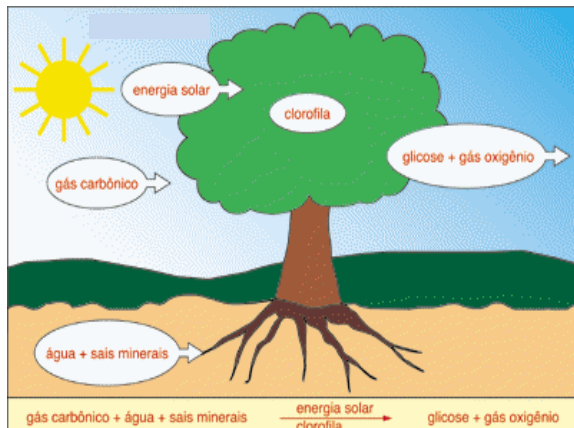


Atividade Avaliativa de Ciências

1. Veja a imagem.



O processo pelo qual a planta sintetiza compostos orgânicos a partir da presença de luz, água e gás carbônico chama-se:

- a () Transpiração
- b () Respiração
- c () Fotossíntese
- d () Fecundação

2. Observe as imagens e responda corretamente.



O processo que ocorre a transferência de grãos de pólen das anteras de uma flor para o estigma (parte do aparelho reprodutor feminino) da mesma flor ou de uma outra flor da mesma espécie chama-se:

- a () polinização
- b () fotossíntese
- c () respiração
- d () incubação

3. Leia o texto abaixo:

Os vertebrados têm como **característica** principal a **medula espinhal** e a **coluna vertebral**, que é formada por vértebras. Esses animais possuem músculos e esqueleto, fazendo com que realizem movimentos mais complexos que os **invertebrados**.

Todos os animais vertebrados possuem cabeça e crânio. O sistema de respiração desses animais se dá através de brânquias, pulmões ou ainda pela pele.

Diante do exposto marque um (x) somente na listagem que tenham animais vertebrados.

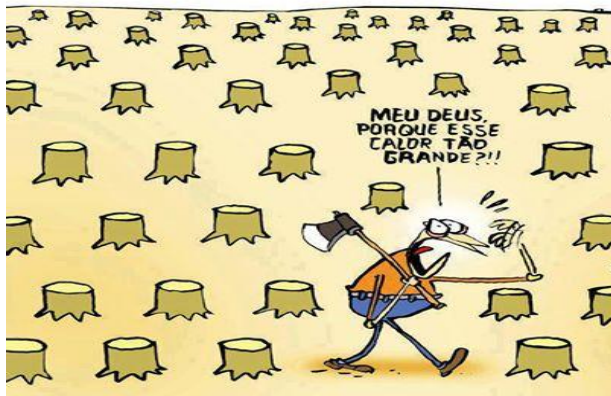
- a () ema, galinha, cavalo-marinho, tubarão, macaco, leão, onça.
- b () tartaruga, jacaré, lagarto, cobra, borboleta, aranha, formiga.
- c () sapo, perereca, cupim, gafanhoto, mosca.
- d () peixe-bruxa, lampreia, gato, cachorro, libélula, aranha.

4. Marque um (X) nas características do animal abaixo segundo a sua reprodução



- a () são ovíparos (embrião se desenvolve dentro de um ovo, em ambiente externo e sem ligação com a mãe);
- b () o embrião cresce dentro do corpo da fêmea. O embrião depende diretamente da mãe para a sua nutrição, que ocorre por meio de trocas fisiológicas entre mãe e feto.
- c () o embrião desenvolve por meio da metamorfose.
- d () o embrião se desenvolve por meio da polinização.

5. O que representa a imagem abaixo:



- a () é uma ação ambiental que visa repovoar áreas que tiveram a vegetação removida pelas forças da natureza (incêndios, por exemplo) ou ações humanas (queimadas, exploração de madeira, expansão de áreas agrícolas, queimadas).
- b () é o processo de desaparecimento completo e permanente de florestas, atualmente causado em sua maior parte pela atividade humana.
- c () é o processo que ocorre a transferência de grãos de pólen das anteras de uma flor para o estigma (parte do aparelho reprodutor feminino) da mesma flor ou de uma outra flor da mesma espécie
- d () N.D.A