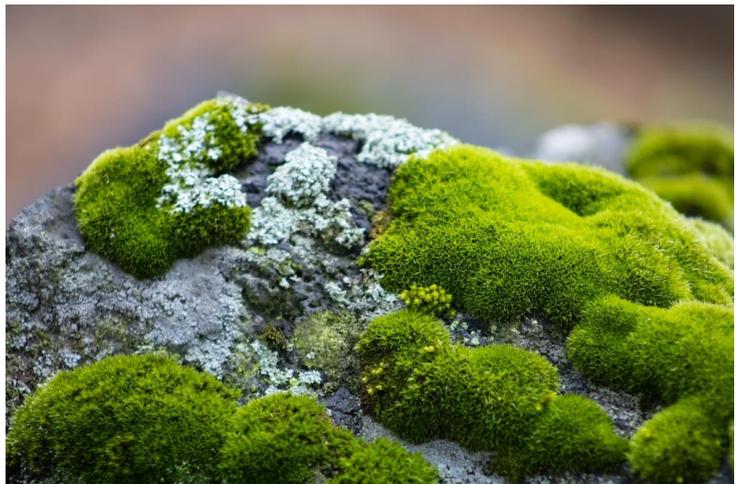


Simulado

Grupos Vegetais I

aulasdebiologia.com.br



Aulas de Biologia

aulasdebiologia.com.br

Questão 1- (ERB) Dos representantes vegetais a seguir, apenas um deles não é dependente da água para a reprodução, indique-o:

- a) Avenca.
- b) Musgo.
- c) Cavalinha.
- d) Cravo-da-índia.
- e) Samambaia.

Questão 2- (UFRJ) No ciclo vital das briófitas como os musgos e as hepáticas são consideradas as seguintes etapas:

- I. produção de esporos;
- II. fecundação;
- III. produção de gametas;
- IV. esporófito;
- V. protonema.

A sequência correta em que essas etapas ocorrem é

- a) II, V, IV, I e III.
- b) II, III, I, IV e V.
- c) III, II, IV, I e V.
- d) V, III, IV, I e II.
- e) III, IV, I, II e V.

Questão 3- Considere as seguintes características:

- I. presença de tecidos de condução;
- II. nítida alternância de gerações;
- III. ocorrência de meiose espórica;

Um musgo e uma samambaia apresentam em comum:

- a) I e II
- b) I, II e III
- c) I e III
- d) II e III
- e) nenhum dos itens

Questão 4- Filicínea é uma classe de vegetais que contém cerca de 10.000 espécies descritas entre samambaias e avencas. No ciclo de vida das filicíneas isosporadas, ocorre redução no número de cromossomos durante:

- a) a formação dos gametas.
- b) a formação dos esporos.
- c) o desenvolvimento do protalo.
- d) o desenvolvimento do esporófito.
- e) o desenvolvimento do arquegônio.

Questão 5- Com relação às Pteridófitas podemos dizer que o gametófito é

- a) desenvolvido, maior que o esporófito e denominado colmo.
- b) reduzido, chamado de prótalo.
- c) múltiplo e conhecido como soro, haploide.
- d) muito pequeno e denominado esporo.
- e) predominante, assim como em todas as cormófitas.

Gabarito simulado grupos vegetais I

1-D ; 2-C; 3-D; 4-B; 5-B

aulasdebiologia.com.br

