

Тест по биологии Отдел Моховидные 7 класс

1 вариант

A1. Мхи, как все высшие растения, имеют

- 1) ризоиды
- 2) органы
- 3) слоевище
- 4) гифы

A2. На взрослом растении мха кукушкин лен созревают

- 1) споры
- 2) гаметы
- 3) семена
- 4) шишки

A3. Споры сфагнума созревают

- 1) на верхушках побегов
- 2) в почках
- 3) в коробочках
- 4) на листьях

Б1. Верны ли следующие утверждения?

А. Сфагнум участвует в заболачивании почвы.

Б. Взрослые особи мха кукушкин лен раздельнополые.

- 1) Верно только А
- 2) Верно только Б
- 3) Верны оба суждения
- 4) Неверны оба суждения

Б2. Установите последовательность этапов жизненного цикла мха, начиная с побегов взрослого растения.

- 1) побеги взрослого растения
- 2) зигота
- 3) споры
- 4) гаметы
- 5) коробочка на ножке
- 6) оплодотворение

Тест по биологии Отдел Моховидные 7 класс

2 вариант

A1. Мхи прикрепляются к почве

- 1) корнями
- 2) стеблем
- 3) ризоидом
- 4) гифами

A2. Поколение спорофит в цикле развития мхов представлено

- 1) побегом
- 2) ризоидом
- 3) коробочкой на ножке
- 4) взрослым растением

A3. Способны запасать большое количество воды

- 1) побеги сфагнума
- 2) коробочки мха
- 3) ризоид кукушкина льна
- 4) споры мха

Б1. Верны ли следующие утверждения?

А. В ходе эволюции моховидные растения произошли от бактерий.

Б. Слияние гамет у мхов происходит в дождливую погоду, так как для оплодотворения необходима вода.

- 1) Верно только А
- 2) Верно только Б
- 3) Верны оба суждения
- 4) Неверны оба суждения

Б2. Установите последовательность этапов жизненного цикла мха, начиная со споры.

- 1) спора
- 2) зигота
- 3) побеги взрослого растения
- 4) коробочка на ножке
- 5) гаметы
- 6) оплодотворение

Ответы на тест по биологии Отдел Моховидные

1 вариант

A1. 2

A2. 2

A3. 3

Б1. 3

Б2. 146253

2 вариант

A1. 3

A2. 3

A3. 1

Б1. 2

Б2. 135624