

# Тест по биологии Моховидные для за 5 класса

Готовые материалы для тестирования Тест по биологии Моховидные для за 5 класса с ответами

## Часть 1

1. Для тел большинства моховидных характерно строение
  - а) кустистое
  - б) слоевищное
  - в) одноклеточное
  - г) листостебельное
2. Условия среды обитания мхов, наиболее важные для осуществления ими жизненного цикла
  - а) хорошая освещённость
  - б) повышенная температура
  - в) наличие капельно-жидкой воды
  - г) сниженное содержание кислорода
3. В строении организма листостебельного мха нельзя обнаружить
  - а) стебель
  - б) корень
  - в) листья
  - г) ризоиды
4. В заболоченных местах лесов северной и средней полосы России часто встречается мох кукушкин лён. Среди покрываемых почву сплошным ковром зелёных растений можно обнаружить
  - а) только мужские особи
  - б) только женские особи
  - в) как мужские, так и женские особи

г) свободноживущие бесполое особи

5. У мха кукушкин лён спорофит можно обнаружить в виде коробочек на длинных ножках, которые

а) развиваются только на мужских растениях

б) развиваются только на женских растениях

в) развиваются как на мужских, так и женских растениях

г) живут свободно (отдельно) среди зелёных гаметофитов этого растения

6. В жизненном цикле мха преобладает

а) половое поколение – спорофит

б) половое поколение – гаметофит

в) бесполое поколение – спорофит

г) бесполое поколение – гаметофит

7. Ризоиды позволяют мхам

а) всасывать воду

б) размножаться

в) активно двигаться

г) всё перечисленное верно

8. Из перечисленных мхов водный образ жизни ведёт

а) кукушкин лён

б) сфагнум

в) риччия

г) все перечисленные мхи

## Часть 2

1. Значение спор в жизни мхов

а) обеспечивают расселение

б) обеспечивают половое размножение

в) обеспечивают бесполое размножение

г) запасают воду, необходимую для размножения

д) способствуют перенесению неблагоприятных условий

2. По заданию учителя Витя изучил строение мха сфагнума и отметил следующие особенности по сравнению с ранее изученным мхом кукушкин лён

а) растение не имеет ризоидов

б) тело представлено слоевищем

в) на стеблях имеются многочисленные листья

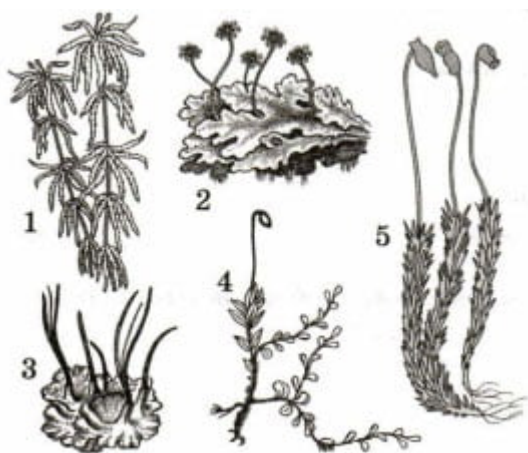
г) растение имеет сильно разветвлённый стебель

д) на концах верхних ветвей имеются спороносные коробочки

## Часть 3

1. Распределите представленные на рисунке мхи, (1-5) по группам (А-Б).

**Представители моховидных (мхов)**



**Группы**

А) печёночные мхи

Б) листостебельные мхи

**Ответы на тест по биологии Моховидные для 5 класса**

**Часть 1**

1-г

2-в

3-б

4-в

5-б

6-б

7-а

8-в

## **Часть 2**

1. авд

2. авгд

## **Часть 3**

1. 1Б 2А 3А 4Б 5В