



Биология 7 класс Тесты

К учебнику В.Б. Захарова, Н.И. Солина
«Биология. Многообразие живых организмов. 7
класс»

05.02.2018

ГКОУ «Школа-интернат Костромской области для детей с ТНР и (или) нарушениями ОДА».



09

ОТДЕЛЫ ПЛАУНОВИДНЫЕ И ПАПОРОТНИКООБРАЗНЫЕ

В отличие от мхов у хвощей

1 имеются

- 1) Стебли
- 2) Листья
- 3) Корни
- 4) Побеги

На взрослом растении хвоща
2 созревают

- 1) Споры
- 2) Гаметы
- 3) Семена
- 4) Шишки

К генеративным органам
3 папоротников относятся

- 1) Корень
- 2) Стебель
- 3) Лист
- 4) Спорангии

4 Гаметы папоротника образуются

- 1) В спорангиях на листьях
- 2) На придаточных корнях
- 3) На заростке
- 4) На молодом растении

К вегетативным органам
5 папоротников относятся

- 1) Корневище
- 2) Спорангии
- 3) Коробочку на ножке
- 4) Органы, в которых созревают гаметы

6 Какое растение изображено?

- 1) Плаун булавовидный
- 2) Хвощ лесной
- 3) Щитовник мужской
- 4) Орляк



Верны ли следующие

7 утверждения?

А. Для плаунов характерно вегетативное размножение участками побегов.

В. Споры формируются на заростках хвощей.

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

60 Верны ли следующие

8 утверждения?

A. Заросток папоротника - это бесполое поколение в цикле его развития, или спорофит.

B. Органы взрослого растения папоротника образованы тканями.

- 1) Верно только A
- 2) Верно только B
- 3) Верны оба суждения
- 4) Неверны оба суждения

Выберите три верных 9 утверждения

- 1) В настоящее время на Земле отсутствуют древовидные формы папоротников.
- 2) Плауновидные чаще всего встречаются в хвойных и смешанных лесах.
- 3) Проросшие споры плаунов дают начало однополым и обоеполым гаметофитам.
- 4) В жизненном цикле папоротников нет чередующихся поколений – спорофита и гаметофита.
- 5) Папоротники могут размножаться вегетативно.
- 6) Из споры папоротника, когда она прорастает, формируется проросток.

Установите соответствие между жизнедеятельностью растения и его систематической группой.

Процесс		Группа	
А	Корни обеспечивают почвенное питание	1	Мхи
Б	Прикрепляются к почве ризоидами	2	Папоротники
В	Гаметы образуются на побегах		
Г	Споры формируются на взрослом растении		

Правильные ответы

09 Тест Отделы Плауновидные и Папоротникообразные

1	2	3	4	5	6	7	8
3	1	4	1	1	1	1	3
9				10			
2	3	5	2	1	1	2	

Оценка

<i>Баллы</i>	<i>Оценка</i>
<i>13-15</i>	<i>5</i>
<i>9-12</i>	<i>4</i>
<i>4-8</i>	<i>3</i>
<i>2-3</i>	<i>2</i>
<i>1</i>	<i>1</i>