

Тест по биологии Испарение воды растением. Листопад за 6 класс

Готовые материалы для тестирования Тест по биологии Испарение воды растением. Листопад за 6 класс с ответами

Вариант 1

1. Опыт, изображенный на рисунке, демонстрирует процесс:



- 1) газообмена у растений
- 2) испарения воды растением
- 3) фотосинтеза
- 4) дыхания растений

2. Большая часть воды испаряется растением через:

- 1) стебель
- 2) корни
- 3) листья
- 4) цветки и плоды

3. Открывая устьичные щели, растение:

- 1) уменьшает испарение воды
- 2) увеличивает испарение воды
- 3) не изменяет интенсивность испарения воды
- 4) прекращает испарение воды

4. Растение меньше всего испаряет воду, когда:

- 1) холодно и ветрено
- 2) жарко и ветер слабый
- 3) день жаркий и безветренный
- 4) ночь холодная

5. Испарение идет быстрее, если в листе устьиц:

- 1) много и они закрыты
- 2) много и они открыты
- 3) мало и они открыты
- 4) мало и они закрыты

6. Листопад – это:

- 1) приспособление растений к недостатку влаги
- 2) процесс питания
- 3) весеннее явление в жизни растений
- 4) удаление полезных веществ

7. На рисунке стрелкой обозначен(о, а):



- 1) устьице
- 2) пробковый слой
- 3) пазуха листа
- 4) разделительный слой

8. Окрас листьев большинства растений меняется осенью из-за:

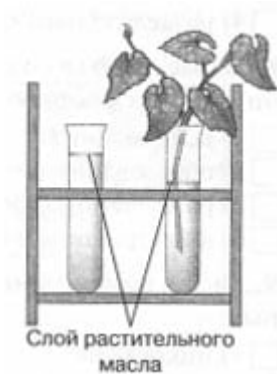
- 1) похолодания
- 2) образования хлорофилла
- 3) разрушения хлорофилла
- 4) фильтрации веществ

9. Листья вечнозеленых растений, в отличие от листопадных:

- 1) никогда не опадают
- 2) опадают не одновременно
- 3) не испаряют влагу
- 4) испаряют влагу только в летний период

Вариант 2

1. Опыт, изображенный на рисунке, демонстрирует процесс:



- 1) испарения воды растением
- 2) газообмена у растений
- 3) фотосинтеза
- 4) дыхания растений

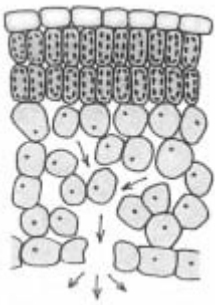
2. Растение меньше всего испаряет воду, когда:

- 1) влажно и безветренно
- 2) жарко и слабый ветер
- 3) холодно и ветрено
- 4) жарко и сильный ветер

3. Если в растении достаточно воды, то устьица большинства растений:

- 1) закрыты
- 2) закрыты днем и открыты ночью
- 3) открыты днем и ночью
- 4) открыты днем и закрыты ночью

4. На рисунке изображен процесс:



- 1) передвижения воды по древесине
- 2) испарения водяного пара через устьичную щель
- 3) испарения воды через корневой волосок
- 4) передвижения органических веществ по лубу

5. Растения, имеющие на поверхности узких листьев восковой налет, густые волоски, обитают в условиях:

- 1) недостаточной освещенности
- 2) избыточного минерального питания
- 3) недостатка влаги
- 4) избытка влаги

6. Листопад – это приспособление растений к:

- 1) избытку влаги – снега и льда
- 2) сохранению влаги в зимний период
- 3) низким температурам, повреждающим листья
- 4) сохранению минеральных веществ в зимний период

7. Благодаря листопаду:

- 1) усиливается поглощение воды из почвы
- 2) из растений удаляются вредные вещества
- 3) растения быстрее растут
- 4) в растениях накапливаются питательные вещества

8. Перед листопадом между стеблем и листом образуется:

- 1) черешок
- 2) прилистник

- 3) кожица
- 4) пробковый слой

9. В процессе испарения:

- 1) минеральные соли уходят из растения вместе с водой
- 2) поверхность листа перегревается
- 3) вода уходит в виде пара, а минеральные соли остаются в растении
- 4) устьица закрываются

**Ответы на тест по биологии Испарение воды растением. Листопад
6 класс**

Вариант 1

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

Вариант 2

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