

## Тестирование по биологии

### Тема: Побег

#### 1. Побег - это:

- а) стебель
- б) стебель с листьями и почками
- в) стебель, листья, корень
- г) почки

#### 2. Почка, имеющая зачаточный бутон:

- а) верхушечная
- б) вегетативная
- в) боковая
- г) генеративная

#### 3. \* Растения, имеющие укороченный стебель:

- а) лук
- б) горох
- в) арбуз
- г) одуванчик

#### 4. Слой стебля, благодаря которому он растет в толщину:

- а) древесина
- б) камбий
- в) сердцевина
- г) луб

#### 5. Слой стебля, в котором накапливаются питательные вещества

- а) сердцевина
- б) луб
- в) кора
- г) кожица

#### 6. Какой слой принимает участие в передвижении органических веществ по стеблю

- а) сосуды
- б) древесина
- в) луб
- г) сердцевина

#### 7. \* В чем сходство клубня и побега

- а) есть листовые рубцы
- б) нет почек
- в) на свету зеленеет
- г) есть сердцевина

#### 8. \* Выберите растения со сложными листьями

- а) береза
- б) горох
- в) шиповник
- г) тополь
- д) клевер

#### 9. \* Выберите растения с параллельным жилкованием

- а) ландыш
- б) пшеница
- в) рис
- г) яблоня

#### 10. \* Какие клетки принимают участие в фотосинтезе

- а) кожицы листа
- б) столбчатые
- в) сосуды
- г) замыкающие

#### 11. Какие вещества образуются при фотосинтезе

- а) белки
- б) жиры
- в) углеводы
- г) вода

#### 12. \* В каком случае идет процесс фотосинтеза

- а) ночью
- б) днем
- в) во всех клетках листа
- г) в зеленых клетках

#### 13. Какие клетки участвуют в испарении

- а) губчатые
- б) устьичные
- в) клетки кожицы
- г) столбчатые

#### 14. \* Значение устьиц

- а) испарение
- б) выделение кислорода
- в) поглощение углекислого газа
- г) образование крахмала

#### 15. У каких растений листья видоизменены в ловушки

- а) фасоль
- б) росянка
- в) кактус
- г) барбарис