

Лист

(репетиционная работа)

1. В каком органе растения образуются питательные вещества для всего живого организма?

- А) корень;
- Б) стебель;
- В) лист.

2. В каком органе растения существуют клетки газообмена и испарения?

- А) корень;
- Б) лист;
- В) стебель.

3. Явление, происходящее при участии энергии Солнца:

- А) корневое питание;
- Б) воздушное питание;
- В) испарение.

4. Черешок обеспечивает:

- А) движение листовой пластинки, образование листовой мозаики;
- Б) увеличение длины листа;
- В) своевременное запасание минеральных веществ.

5. Какому органу присущи колючки?

- А) корень;
- Б) стебель;
- В) лист.

6. Из чего образуется органическое вещество в листьях во время фотосинтеза?

- А) из минеральных солей;
- Б) из воды и кислорода;
- В) из углекислого газа и воды;
- Г) энергия солнечных лучей;

7. Количество листовых пластинок в простых листьях:

- А) 1;
- Б) 2;
- В) 3.

8. К каким видоизменениям листьев относят описание следующих функций: накапливают питательные вещества, необходимые для молодых развивающихся побегов?

- А) сочные листья;
- Б) колючки;
- В) усики;
- Г) чешуйки.

9. Укажите причину видоизменений в сочные листья:

- А) для меньшего испарения воды;
- Б) Для защиты от поедания животными;
- В) для запасания питательных веществ;
- Г) для прикрепления к другим растениям.

10. В какой части клетки происходит фотосинтез питание:

- А) в цитоплазме;
- Б) в ядре;
- В) в пластидах;
- Г) в вакуолях.

11. Для чего нужна солнечная энергия растениям:

- А) для дыхания;
- Б) роста;
- В) развития;
- Г) образования органических веществ.

12. К каким видоизменениям листьев относят описание следующих функций: служат опорой для растений

- А) сочные листья;
- Б) колючки;
- В) усики;
- Г) чешуйки.

13. Имеются столбчатые и губчатые клетки:

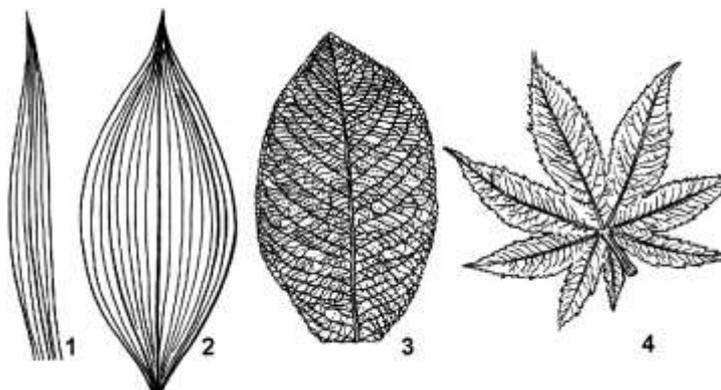
- А) корень;
- Б) стебель;
- В) лист.

14. На каком орган образуются усики гороха, фасоли?

- А) корень;
- Б) стебель;
- В) лист.

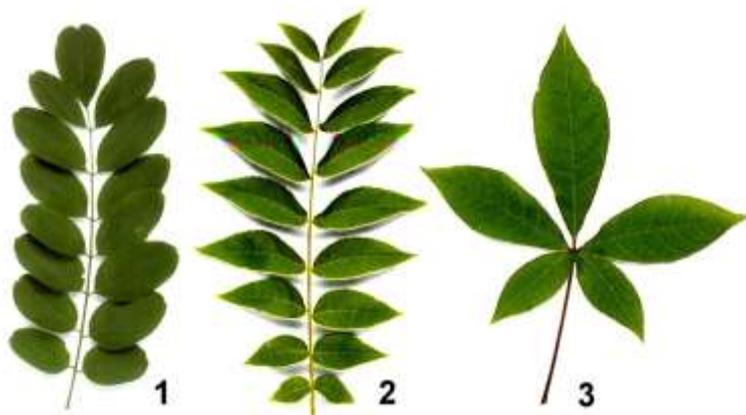
15. Установите соответствие жилкования листьев по рисунку:

- А) пальчатое;
- Б) дуговидное;
- В) параллельное;
- Г) сетчатое.



16.

Парноперистосложный лист показан под номером,,,,,



17. Хищные растения растущие на болоте появились в связи с нехваткой в почве:

- А) фосфора;
- Б) азота;
- В) калия.

18. Столбчатая ткань листа выполняет функцию:

- А) запасную;
- Б) фотосинтезирующую;
- В) проводящую.