

Путешествие в мире БИОЛОГИИ





Полянка «СТАРТ»

- Придумать название своему вагончику и нарисовать эмблему
- На данное задание дается время не более 7 мин.
- Максимальное количество баллов 5.



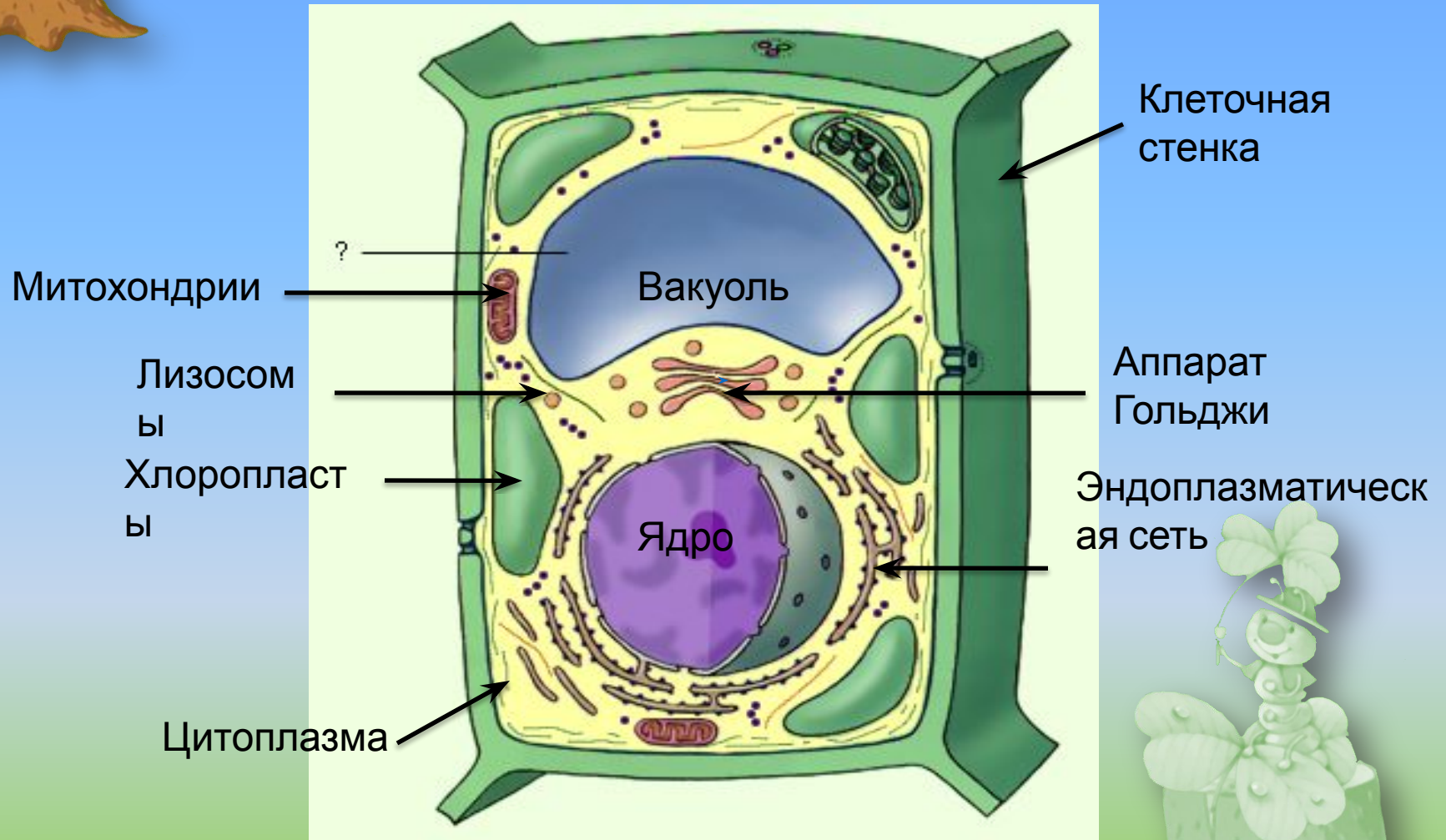


Полянка «Клеточка»

- Правильно наклеить органоиды клетки и подписать их
- На данное задание дается время не более 7 мин.
- Максимальное количество баллов 10.



Проверяем



Полянка «Пробелы»

- Вставить в тексте пропущенные слова
- На данное задание дается время не более 5 мин.
- Максимальное количество баллов 5.

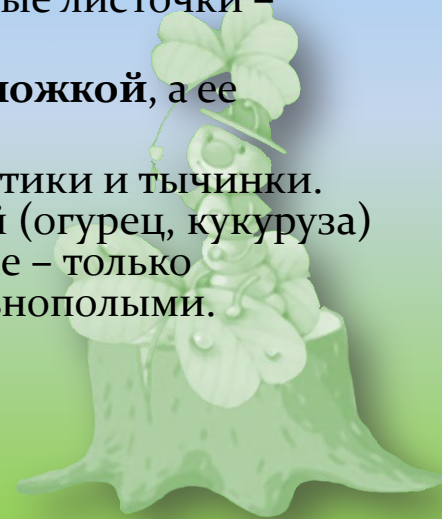


Проверяем

- **Строение цветка**

- Цветы возникли задолго до появления человека. Растения изобрели **цветок** не для того, чтобы вызывать у нас чувство прекрасного, у них для этого были другие цели, направленные на выживание.
- Цветок – видоизмененный укороченный **побег**, служащий для семенного размножения растений. Цветок развивается из генеративной (цветочной) **почки**.
- Любой цветок имеет главные органы – это пестик и **тычинки**, которые тоже имеют особое строение. Пестик – это женский орган цветка, он имеет **рыльце**, столбик и завязь.
- Тычинки – это мужские органы цветка, каждая тычинка имеет пыльник, внутри которого созревает **пыльца**. Пыльник расположен на тычиночной нити.
- Вокруг главных органов цветка: пестика и тычинок расположен околоцветник. Внутренние листочки – это лепестки, образуют венчик. Наружные листочки – чашелистики – образуют **чашечку**.
- Тонкий стебелек, на котором сидит цветок, называют **цветоножкой**, а ее верхнюю, расширенную часть – цветоложем.
- Большинство растений имеет цветки, в которых есть и пестики и тычинки. Такие цветки называют **обоеполыми**. Но у некоторых растений (огурец, кукуруза) одни цветки имеют только пестики – пестичные цветки, а другие – только тычинки – тычиночные цветки. Такие цветки называют раздельнополыми.

•
•





Полянка «Загадка»

- Отгадываем загадки





Полянка «Соцветие»

- Соотнести соцветия и цветы



Проверяем

Черемуха



КИСТЬ

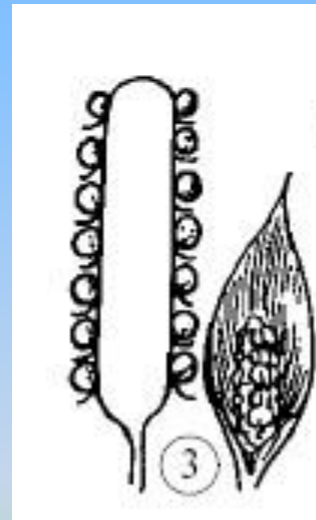




Спатифиллум



Початок





Пшеница



Сложный колос

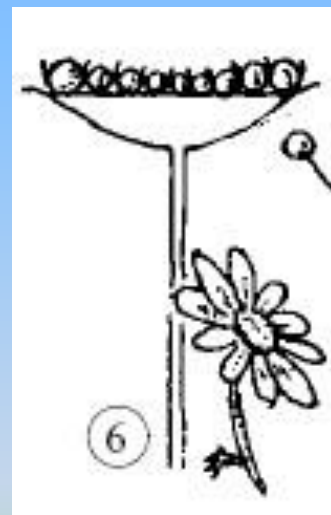




Ромашка



Корзинка

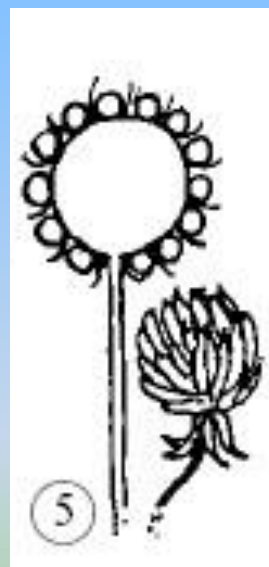




Клевер



Головка





Полянка «Финальная»

- Из подсказок которые вам выданы на предыдущих полянках составить фразу.
- Максимальное количество баллов 10.





Проверяем

- Фраза :

1)ПРИРОДА 2)ТАК ОБО 3)ВСЕМ
ПОЗАБОТИЛАСЬ, 4) ЧТО ПОВСЮДУ
5) ТЫ НАХОДИШЬ ЧЕМУ 6)
УЧИТЬСЯ.





Подводим итоги



СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ

