

5-6 класс



1. Дербенник иволлистный или Плакун-трава - согласно легенде выросла из слёз Богородицы, пролитых во время крестных мук Иисуса Христа. Такое название растение получило также и по той причине, что оно имеет особый механизм избавления от излишней влаги... Какой?

2. Наверное, все вы ели ягоды под названием оливки или маслины. Об их вкусовых качествах у каждого свое мнение. Кому-то нравятся оливки, кому-то маслины, а кому-то и то и другое. А есть ли у этих ягод что-то общее? Бывают ли эти ягоды кроме зелёного и чёрного, других цветов?

3. Это самый большой кактус в мире. Как он называется и эмблемой какого американского штата является его цветок?

4. Что за птица:

- А) носит название части музыкального инструмента?
- Б) носит название поезда?
- В) предсказывает дождь?

5. Учащийся 5-го класса Ваня Иванов на уроке по окружающему миру ответил, что птица-секретарь названа так потому, что эти птицы в далекие времена помогали жителям африканских земель разносить письма. Как вы думаете, какую оценку должен поставить учитель за ответ Ване? И почему?

6. Во многих российских городах растут тополя. Одни биологи и экологи активно выступают за сохранение этих посадок, другие – категорически против. Назовите плюсы и минусы озеленения городов тополями. Какие породы деревьев вы использовали бы для озеленения городов?

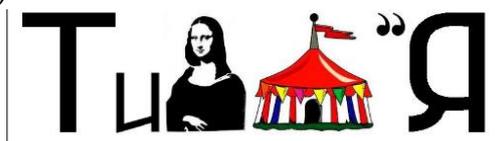
7. Какие животные используют для строительства своих гнёзд бумагу? Где они её берут?

8. Установите соответствие между биологическими объектами и их промышленными аналогами:

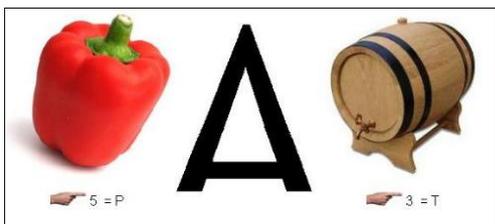
А) Коробочка мака	1) застёжка-липучка
Б) Летучая мышь, дельфин	2) солонка
В) Клюв птицы веретенника	3) крупнопанельный дом
Г) Пчелиные соты	4) операционные ножницы
Д) Репейник	5) эхолот

9. Разгадай ребусы:

1)



2)



3)



10. В городе Сосновый Бор 67 тысяч жителей. Каждый день один человек выбрасывает около 1,5 кг бытового мусора. Сколько тонн мусора выбрасывает все население города Сосновый Бор в течение года?