

ОЛИМПИАДА

МУЗЕИ ПАРКИ УСАДЬБЫ

Ландшафтный заказник «Тропаревский»

пересечение улицы Академика Анохина и Ленинского проспекта

ВОПРОСЫ ОЧНОГО ТУРА

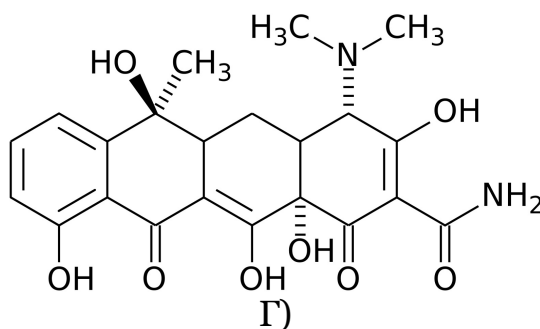
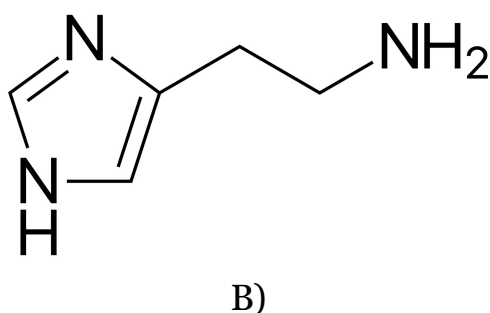
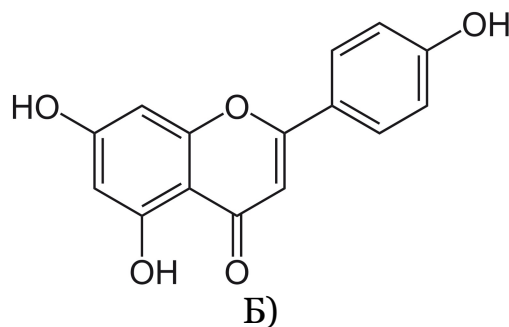
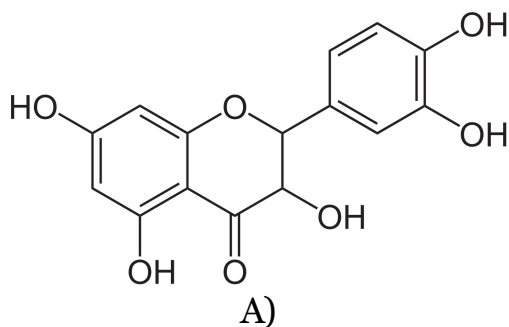
АКТУАЛЬНЫ ДО 31.03.2023

вопросы категории 10-11 класс

Если Вы идете в парк после указанной даты, скачайте новые вопросы, иначе ответы не будут засчитаны.

1. На входе со стороны станции метро «Тропарево» вас встречает большой информационный стенд. Найдите на нем пару животных и пару растений, у которых совпадают названия родов, но названия видов разные. Выпишите названия этих четырех видов.

2. Найдите в парке стенд, посвященный лиственнице. Выберите формулу природного антиоксиданта, который содержится в ее живице, согласно информации на стенде. Запишите название этого вещества. Подсказка: определить верную формулу помогут общедоступные источники.



4. На нескольких информационных досках в парке есть плакат рассказывающий о птице, изображенной на фотографии. Выберите ЛОЖНЫЙ факт об этой птице.



- а) Поедает короедов и жуков-усачей;
- б) Выкармливанием птенцов занимается только самка;
- в) Оперение в разные сезоны не отличается;
- г) Выводит потомство только раз в год.

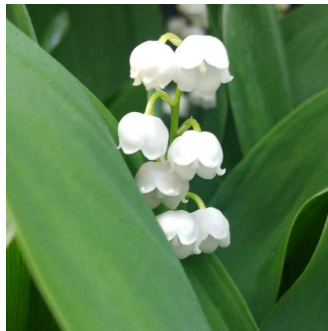
Для выполнения остальных заданий пройдите по Экологической тропе.

5. Кап — это нарост на дереве, который образован тканями с неправильно расположенными волокнами древесины. Найдите его на одном из деревьев, растущих вдоль Экологической тропы. Сфотографируйте на его фоне свою зверушку-путешественницу.

6. На Экологической тропе вы встретите несколько стендов, которые рассказывают о растениях. Используя их, сопоставьте фотографии растений и разновидность их плодов.



А)



Б)



В)

- 1) Боб;
- 2) Орешек;
- 3) Ягода.

7. Изучите стенд, посвященный реке Очаковке. Прочитайте абзац над схемой с элементами речной долины. В нем упомянуто семь гидронимов. Шесть из них представляют одну группу объектов, а один - другую. Запишите гидроним, который представляет свою группу единственным.

8. Какие внешние особенности присущи теневыносливым растениям? Ответы вы найдете на одном из стендов на Экологической тропе.

9. Изучить на одном из стендов плакат «Почвенная фауна». Какое животное изображено на стенде в качестве примера макрофауны?

10. Найдите стенд с плакатом «Лесная фауна». Каким птицам главным образом угрожает ястреб-тетеревятник, обитающий вблизи городов?

Желаем удачи!

Уважаемые участники!

Сотрудники парков не знают ответы на вопросы, не могут давать подсказки и не собирают бланки с ответами! Пожалуйста, не задавайте им вопросов! На все технические вопросы вам могут ответить по электронной почте:

museum.org@yandex.ru

Если какой-то объект в парке закрыт на ремонт, сделайте фотографию, а затем приложите к ответам на вопросы. Если вы считаете, что какой-то объект из парка убрали, то вы также можете указать это в ответах на вопросы, члены жюри обязательно проверят данный факт.