

ОЛИМПИАДА

МУЗЕИ ПАРКИ УСАДЬБЫ

Парк «Яуза»

Автобусная остановка «Сухонская улица»; проезд Дежнева, 1

ВОПРОСЫ ОЧНОГО ТУРА АКТУАЛЬНЫ ДО 31.03.2025

вопросы категории 8-9 класс

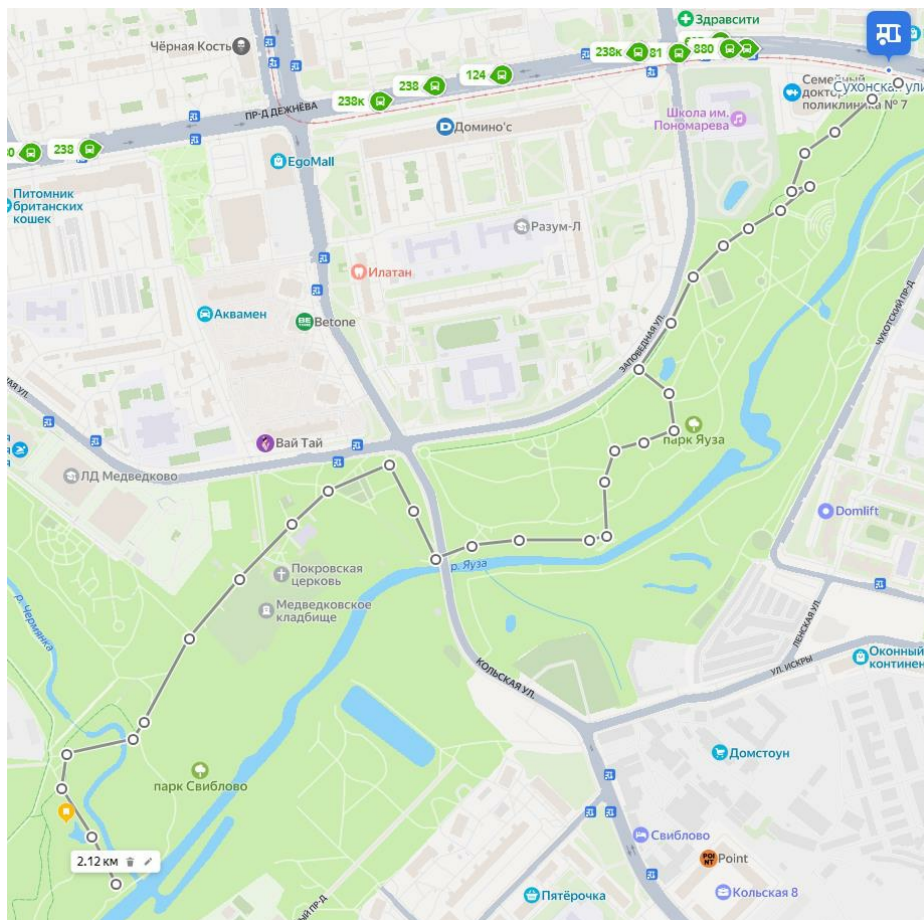
Если Вы идёте в парк после указанной даты, скачайте новые вопросы, иначе ответы не будут засчитаны.

Старт маршрута: Автобусная остановка «Сухонская улица»; проезд Дежнева, 1. Маршрут проходит по территориям вдоль ул. Заповедной, вдоль ул. Кольской. Окончание маршрута: устье реки Чермянки (где река Чермянка впадает в реку Яуза).

Большая часть территории парка является ООПТ (особо охраняемой природной территорией). Помогает сохранять биоразнообразие экологическая тропа. Деревянный настил на высоте не менее полуметра вдоль реки Яузы позволяет наблюдать за жизнью насекомых, птиц и зверей, разглядеть краснокнижные виды растений, не нарушая процессов жизнедеятельности в природе.

Через плотину можно попасть на парковую территорию в районе Отрадное, полюбоваться тихой заводью реки Яузы, встретить черепах и лягушек. Изучая достопримечательности, находящиеся в пределах парковой территории, можно познакомиться и с древней архитектурой — храмом Покрова Пресвятой Богородицы, и современным искусством — арт-объектом «Чермянка» Николая Полисского.

На схеме ниже показана территория, которую вам нужно будет изучить для выполнения заданий.



1. Растения являются основными поставщиками кислорода в атмосферу. При фотосинтезе из воды и углекислого газа под действием солнечного света при участии хлорофилла происходит образование сахаров и крахмала – главных источников почти всей энергии, используемой живыми организмами в процессе жизнедеятельности. Среди растений-чемпионов по выработке кислорода и поглощению углекислого газа выделяются хвойные растения. В начале маршрута, проходя по парку, можно заметить с правой стороны группу хвойных деревьев. Выберите, как они называются.

Обратите внимание, что ель и сосну можно отличать по иголкам: у ели это одиночно расположенные иглы, а у сосны по две иглы, лиственница имеет пучок мягких иголок, к зиме опадает, а туя имеет видоизмененные иглы, не похожие на «иголочки».



А) Лиственница;



Б) Ель;



В) Сосна;



Г) Туя.

- А) Лиственница;
- Б) Ель;
- В) Сосна;
- Г) Туя.

2. На территории «Певческое поле» расположены несколько закладных камней с мемориальными досками. Один из них посвящен Защитникам Родины, а именно жителям сёл, которые ушли на фронт в годы Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. Какие сёла указаны на мемориальной доске?

3. 26 апреля 1986 года произошла одна из крупнейших промышленных экологических катастроф – на 4-м энергоблоке Чернобыльской АЭС произошел взрыв, который полностью разрушил реактор. Здание энергоблока частично обрушилось, в различных помещениях и на крыше начался пожар. Впоследствии остатки активной зоны расплавились, смесь из расплавленного металла, песка, бетона и фрагментов топлива растеклась по подреакторным помещениям. В результате аварии произошел выброс в окружающую среду радиоактивных веществ. В ликвидации последствий данной катастрофы приняли участие примерно 240 тысяч человек. Общее количество «ликвидаторов» составило более 500 тысяч человек. На территории нашего парка установлен закладной камень с мемориальной доской «Героям-чернобыльцам». Каким причастным оборотом обозначена важность подвига?

4. Нет такой семьи в России, которую бы не коснулась Великая Отечественная война. Миллионы погибших, раненых, попавших в плен, эвакуированных – жизнь каждого человека перевернулась, а после войны нужно было найти в себе еще больше сил, чтобы поднять себя и свою страну из руин. Историю Великой Отечественной войны нельзя забывать. В парке Яуза на территории «Певческое поле» найдите памятник участникам и ветеранам Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. района Южное Медведково. Запишите, к какой памятной дате отсылает надпись на памятнике.

5. Парк «Певческое поле» получил название от эстрадной площадки, созданной для школы хорового пения «Весна». Центральная открытая концертная площадка Северо-Восточного округа вмещает более 1500 зрителей. Там выступают музыкальные коллективы, проходят городские фестивали и праздники. Определите и выберите принцип организации пространства рассадки зрителей «Певческого поля». Чтобы ответить на вопрос, внимательно ознакомьтесь с описанием вариантов рассадки зрителей.

А) Амфитеатр – вокруг круглой или полукруглой сцены полностью или частично окружающие ее ступенеобразно возвышающиеся ряды сидений для зрителей. Акустика этой части зала ничуть не хуже, чем в партере, а за счет того, что каждый ряд ощутимо возвышается над предыдущим, происходящее на сцене видно с любого места. При этом нет риска, что помешает человек, сидящий впереди;

Б) Бельэтаж – первый ярус балконов в зрительном зале, находится немного выше сцены, что обеспечивает его зрителям хороший обзор и слышимость. В XIX веке бельэтажем называли второй снизу этаж дворца или особняка, на котором располагались парадные залы и комнаты. Термин образовался от двух французских слов: *bel* («прекрасный») и *etage* («этаж»);

В) Партер – места располагаются непосредственно напротив сцены и тянутся до противоположной стены или амфитеатра. Считаются одними из самых удобных мест в зале: отсюда открывается равномерный обзор на сцену, особенно с центральных мест в ряду. Нынешний облик партера появился в XVII веке, когда театральные залы впервые начали делить на ярусы. Однако в то время места были стоячими и предназначались для зрителей низших сословий;

Г) Бенуар – часть зрительного зала, ложи по обеим сторонам партера на уровне сцены или несколько ниже. Бенуарные ложи бывают открытые и закрытые особыми сетками, препятствующими посторонним видеть сидящих в ложе и несколько не мешающими им видеть зал и сцену. Ввиду удобств, доставляемых подобным устройством, цена на эти ложи обыкновенно бывает высока.

6. В районе Заповедной улицы создана прогулочная галерея, которая является частью экотропы, а также несколько смотровых площадок. Пройдите по маршруту до смотровой площадки и сфотографируйте на ней зверушку-путешественницу.

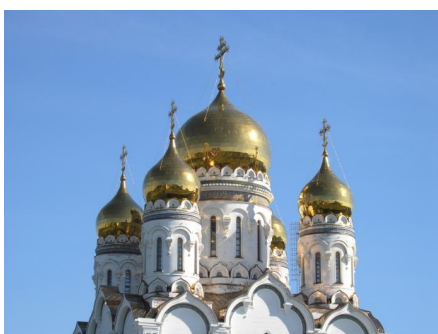
7. В 1635 году в Медведкове князем Дмитрием Пожарским был построен храм Покрова Пресвятой Богородицы в честь освобождения России от польской интервенции. У этого храма есть интересная архитектурная особенность, и он является одним из последних построенных московских храмов этого типа. Спустя семнадцать лет после окончания строительства патриарх Никон стал запрещать возведение храмов данного типа. Выберите, к какому типу относится Покровский храм.



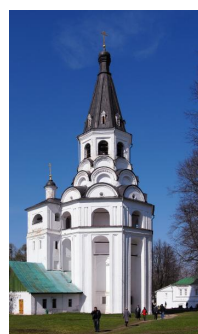
А) Кубоватый;



Б) Ярусный;



В) Крестово-купольный;



Г) Шатровый.

А) Кубоватый;

Б) Ярусный;

В) Крестово-купольный;

Г) Шатровый.

8. По маршруту олимпиады вы встретите столбы «Дорога в Лавру». Тропа в Троице-Сергиеву Лавру – преемница исторической дороги к преподобному Сергию Радонежскому, а позже в Троицкий храм. В течение многих лет этой дорогой шли могущественные цари и обездоленные нищие. По ней в Троице-Сергиев монастырь приходили просить лучшей доли и замаливать грехи. В память о том, что Сергей не ездил верхом, паломничество было принято совершать пешком. Экологическая дорога, часть которой проходит по парку Яуза, суммарно в Москве и Подмосковье составляет 120 км.

Подойдите к столбу и выпишите только парковые объекты.

9. Географам и туристам часто приходится высчитывать отрезки маршрута из миллиметров в километры и наоборот. Следуя дальше по маршруту, вы наткнетесь на стенд, который находится у моста через р. Чермянка. На стенде указано место, где вы находитесь, а также расстояния от этой точки до станций метро Свиблово и Отрадное. Найдите разницу между этими расстояниями и запишите ответ в метрах.

10. Парк Яуза – это ООПТ (особо охраняемая природная территория). На ООПТ действуют особые правила поведения. У устья реки Чермянки возле арочного моста находится стенд «Правила поведения на природной территории». О чем гласит запрещающий знак с изображением человека?

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.