ОЛИМПИАДА
МУЗЕИ ПАРКИ УСАДЬБЫ

Территория: парк «Яуза» «Сад будущего»

Ближайшая станция метро — «Ботанический сад»

ВОПРОСЫ ОЧНОГО ТУРА
АКТУАЛЬНЫ ДО 31.03.2024

вопросы категории 8-9 класс

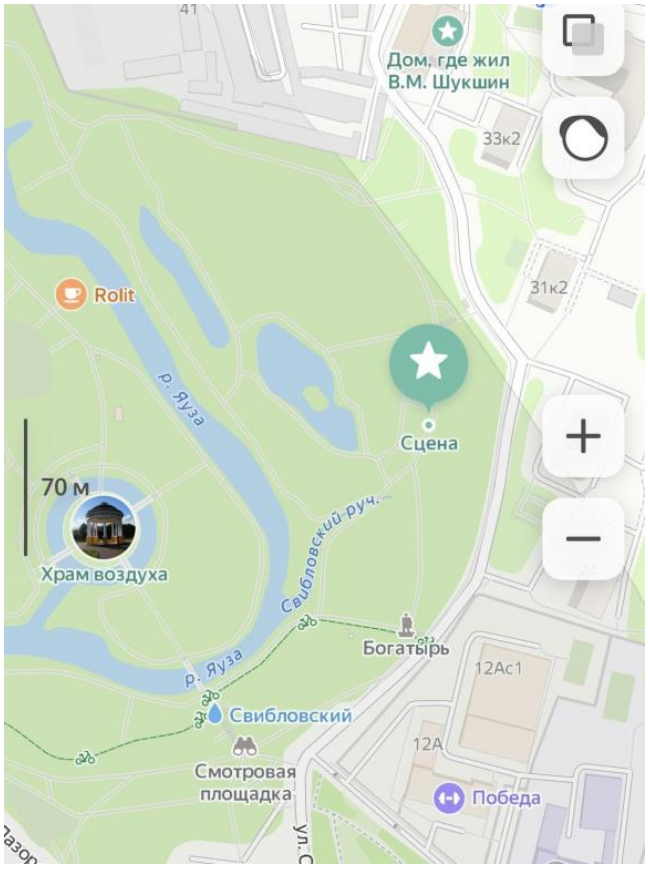
Если Вы идете в парк после указанной даты, скачайте новые вопросы, иначе ответы не будут засчитаны.

В сквере, прилегающем к Лазоревому проезду, проложена самая длинная экотропа парка «Яуза», по которой можно гулять часами, наблюдая за тайнами природы. Лазоревые пруды — место отдыха для жителей Свиблова: здесь оборудованы лежаки, проложены велодорожки, экотропы, есть площадка для лекций на свежем воздухе, сцена для камерных концертов, детские и спортивные площадки. В сквере находится знакомый москвичам Свибловский родник — пить из этого источника не рекомендуется, но можно послушать журчание воды, полюбоваться на чудо природы. Одной из главных достопримечательностей сквера считается восстановленная ротонда и старинная усадьба Свиблово с церковью в стиле нарышкинского барокко.

1. Храм на территории усадьбы Свиблово — единственное строение, сохранившееся практически неизменным с XVIII века. Он был построен в селе Свиблово в 1708 году на средства Кирилла Нарышкина на месте деревянного храма. Нарышкин водрузил на колокольне храма трофейный шведский колокол. Сейчас в храме Троицы Живоначальной свой музей колоколов. Напишите, кто из людей, владевших усадьбой в XIX веке, упомянут на стенде «Озелененная территория около усадьбы Свиблово» рядом с территорией храма Троицы Живоначальной.

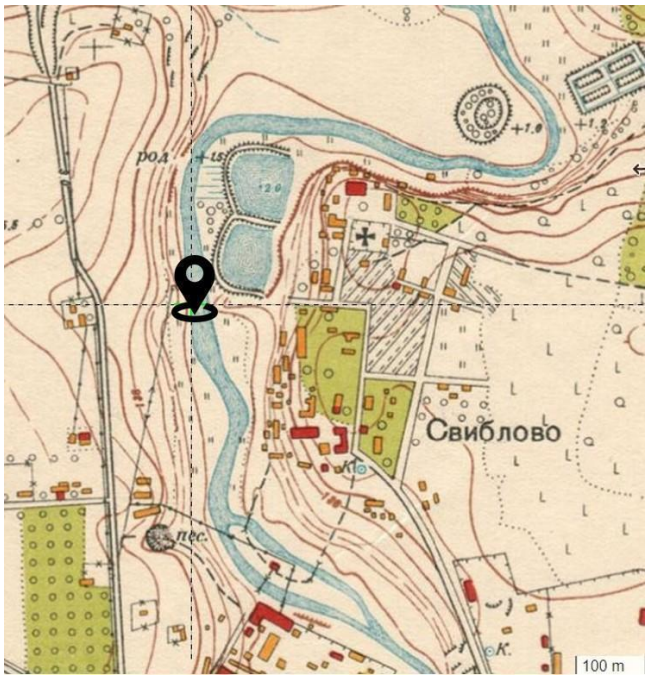
2. Среди культурных и диких растений многие получают свое название за внешнее сходство с различными животными. Например, часто встречающееся в наших домах растение пеларгония получило свое название за похожие на клюв аиста коробочки семян (от греческого «pelargos» — «аист»). Найдите на входе в парк со стороны Лазоревого проезда недалеко от сцены стенд с информацией о парке. На территории парка «Яуза» встречаются растения, род которых получил название из-за сходства семенной коробочки с журавлиным клювом. Запишите название этого растения. Также запишите факт об этом растении, упомянутый в первом предложении.

3. На территории парка проживают различные млекопитающие, многие из которых ведут околоводный образ жизни. Есть два вида, близкие родственники, которые строят гидротехнические сооружения и хатки, питаются преимущественно растительной пищей, но различаются размерами и формой хвоста. У одного из видов в ближайшем родстве числятся лемминги. Воспользуйтесь информацией на стенде и запишите, кто этот грызун. Стенд с интересными фактами про этих животных находится на входе в парк со стороны Лазоревого проезда недалеко от сцены.



4. Род растений семейства Орхидные знаменит тем, что все цветки этих растений имеют причудливую форму. Зачастую эти цветки обладают сильным ароматом и ярко окрашены. Среди однодольных растений орхидные — одни из самых древних. Считается, что род этих растений ведет свою историю уже более 75 миллионов лет и пережил динозавров. Для развития семян орхидных растений необходимо взаимодействие с особым видом грибов (в науке это называется микоризой). Большая часть растений этого рода произрастает в тропических широтах, но некоторые приспособились к жизни в Средней полосе нашей страны. Внимательно осмотрите информационный стенд на дорожке, ведущей от Лазоревого проезда через мостик к Северо-Восточной хорде. Какое растение семейства Орхидные названо из-за поникающих, как бы дремлющих цветков? Запишите все названия этого растения, упомянутые на стенде.

5. Посмотрите внимательно на часть плана Москвы (см. иллюстрацию к вопросу) и найдите в парке место, отмечённое на этом плане знаком .



Это горбатый мост, рядом с которым находится стенд с картой территории. Выберите, какие достопримечательности, находящиеся в парке «Яуза», отмечены на этом стенде.

А)

Б)

В)

Г)

Д)

Е)

А) Акведук;
Б) Колодец Мытищинского водопровода;
В) Церковь Живоначальной Троицы;
Г) Храм Покрова Пресвятой Богородицы в Медведкове;
Д) Ротонда «Храм воздуха»;
Е) Западный флигель усадьбы Свиблово.

6. На территории парка «Яуза» есть старинный родник, который в 2003 году облицевали камнем. Пить из него не рекомендуется, но можно послушать журчание воды. Поднимитесь по лестнице и прочитайте информационный лист над родником. Запишите с этого листа, по каким показателям вода в роднике не соответствует нормам.

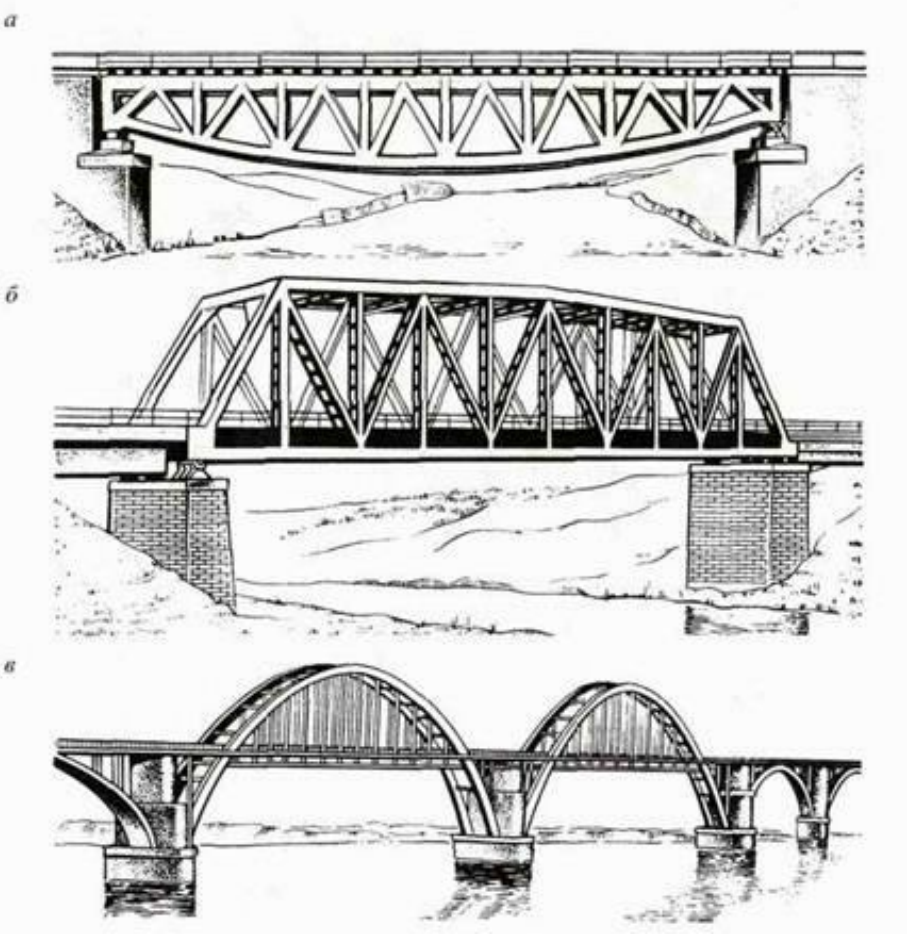
7. Большая часть территорий парка «Яуза» — особо охраняемые природные территории (ООПТ), поэтому в парке обустроили экотропу — установили специальные деревянные настилы на сваях на небольшой высоте от земли, чтобы посетители парка могли наблюдать за жизнью растений и животных, не нарушая их жизнедеятельность. Выберите любой маршрут по экотропе и пройдитесь по нему к ротонде. Сравните «Храм воздуха» в курортном городе Кисловодске (см. иллюстрацию к вопросу) и «Храм воздуха» в Свиблове. Напишите минимум одно отличие во внешнем виде этих зданий.

«Храм воздуха» в Кисловодске

8. Открытие «Берингова пролива», которое совершил Семен Иванович Дежнёв в 1864 году за 80 лет до Витуса Беринга, было тяжелым. Во время экспедиции в морских бурях пропало несколько кораблей. Изучите материалы, представленные на аллее со стендами про исследователей Арктики, расположенной в парке, недалеко от Игарского проезда и библиотеки № 53, вдоль детской площадки. Запишите со стенда, посвященного Дежнёву, каким образом пропали корабли его экспедиции.

9. Экспедиция В.А. Русанова на Шпицберген на судне «Геркулес» вышла 9 июля 1912 года и по плану должна была вернуться в октябре того же года. К началу августа экспедиция завершила официальную программу и Русанов пошел на Новую землю. К 1914 году сразу три русские арктические экспедиции, среди которых была и экспедиция В.А. Русанова, считались пропавшими без вести. И лишь 1934 году на безымянных островах были найдены остатки экспедиции Русанова. Изучите карту, представленную на стенде про экспедицию Русанова, запишите названия указанных на ней заливов.

10. Один из мостов над рекой Яузой выглядит необычно. Он находится рядом с территорией бывшего Института пути. Последний поезд по мосту прошел в 1987 году. В 2006 году после ремонта мост стал пешеходным. Сфотографируйте свою зверушку-путешественницу на фоне моста.
В зависимости от расположения мостового полотна (проезжей части) на уровне верхнего или нижнего пояса мост называют либо «с ездой поверху» (рис. а), либо «с ездой понизу» (рис. б). При пересечении железной дорогой многоводных рек обычно строят многопролетные мосты с ездой посередине (рис. в). К какому типу мостов из перечисленных относится тот мост, который вы видите перед собой?



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.