



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



Проект сопровождения одаренных детей и подростков
Петроградского района
«Творческая среда и интеллектуально одаренные дети»
в 2025-2026 учебном году
для учащихся 5-8 классов
10-й юбилейный сезон
Школа №80
18 февраля 2026 года



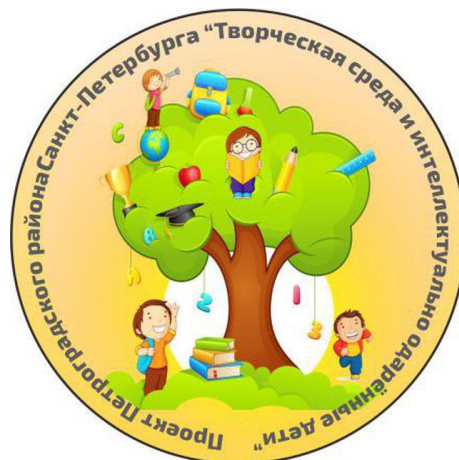
Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



Разминка



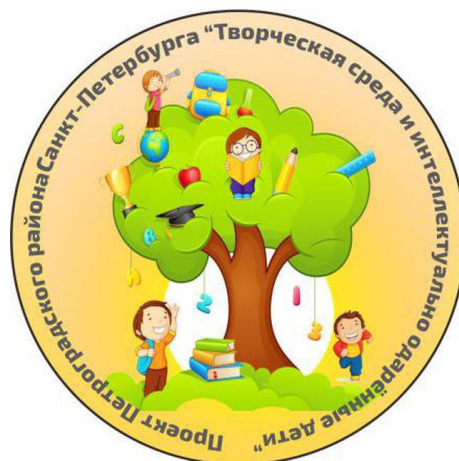
Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



Задание 1 «Три вопроса»



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



Задание 2 «Объединение»



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



Задание 3

«Вопрос-разогрев»

Экзамен в военном училище. Один из студентов берет билет и начинает готовиться к ответу, но через несколько минут подходит к преподавателю, ни слова не говоря, протягивает зачетку и покидает класс с отличной оценкой. Почему?



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



Разминка



Задание 3

«Вопрос-разогрев»

Это был экзамен по азбуке Морзе, а преподаватель простучал ручкой по столу и дал сообщение, что любой может подойти сейчас и получить оценку.



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



Игра



Правила

**Интеллектуальная игра «Что? Где? Когда?»
проводится по следующим правилам:**

- **10 вопросов**
- **1 минута на обсуждение, из которой – последние 10 секунд на запись ответа**
- **Через минуту записанный на листке ответ на вопрос команда должна сдать.**
- **На листочке должно быть написано: название команды, номер вопроса, ответ (печатными буквами).**



ВОПРОС 1

Жак-Ив Кусто – французский исследователь
Мирового океана, фотограф, режиссёр, изобретатель,
автор множества книг и фильмов.

Известен как Капитан Кусто.

Открыл людям «голубой континент» – подводный мир – с
помощью своих фильмов и книг, а также разработал
водонепроницаемые камеры, осветительные приборы и
подводные телевизионные системы, что произвело
революцию в океанографии, спасении на воде и
популяризации морских исследований.

Назовите самое главное изобретение
Капитана Кусто (совместно с Эмилем Ганьяном),
успешно испытанное в 1943 году?



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



Вопрос 1



ВОПРОС 1



Ответ: акваланг

Комментарий: Жак-Ив Кусто – французский офицер, инженер и первооткрыватель подводного мира, который в 1943 году вместе с инженером Эмилем Ганьяном создал акваланг – первый безопасный аппарат для дыхания под водой. Название образовалось в результате сложения слов из двух языков – латинского «aqua» («вода») и английского «lung» («лёгкое»).



ВОПРОС 1

Жак-Ив Кусто́ 1910-1997





ВОПРОС 2

Один лётчик вспоминал, как в 1930-е годы на неуставную реплику получал строгий ответ: «Ты что, извозчик или вагоновожатый?». Но лётчик не только не перестал так говорить, но и научил Юрия.

Назовите фамилию Юрия.



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



Вопрос 2



ВОПРОС 2

Ответ: Гагарин

Комментарий: вместо официального «Экипаж, взлетаю!» Марк Галла́й, позже ставший инструктором по пилотированию космических кораблей, говорил «Поехали». Слово прижилось.





ВОПРОС 3

«Я взглянул вперед и увидел лося. Он лежал на снегу, подогнув под себя ноги и положив голову на брюхо. Я осторожно поднял ружье и стал целиться, но в это время удэхеец громко крикнул. Испуганный лось вскочил на ноги и бросился бежать»

(Отрывок из книги В. Арсеньева «В горах Сихотэ-Алиня»).

Почему закричал проводник?



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



ЧТО? ГДЕ? КОГДА?

Вопрос 3



ВОПРОС 3

Ответ: нельзя стрелять в спящего зверя.

Комментарий: «...стрелять в спящего зверя нельзя. Его надо сперва разбудить криком и только тогда можно пускать в ход оружие. Такой закон людям дал тигр, который сам, перед тем, как напасть на свою добычу, издаёт оглушительный рёв. Человек, нарушивший тот обычай, навсегда лишается успеха в охоте и даже может пострадать» (Отрывок из книги В. Арсеньева «В горах Сихотэ-Алиня»).





ВОПРОС 4



В начале 20-го века французский учёный Камиль Фламарион загорелся идеей получить доступ к неиссякаемому источнику энергии. Для этого, по задумке учёного, требовалось совершить ЭТО. Оно описано в известном научно-фантастическом романе соотечественника Камиля.

Назовите ЭТО четырьмя словами.



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина

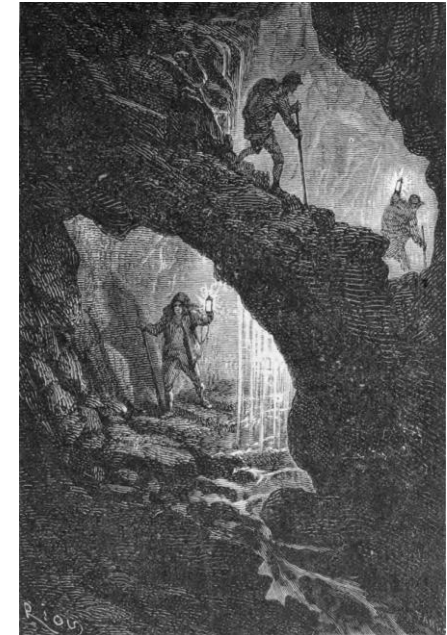
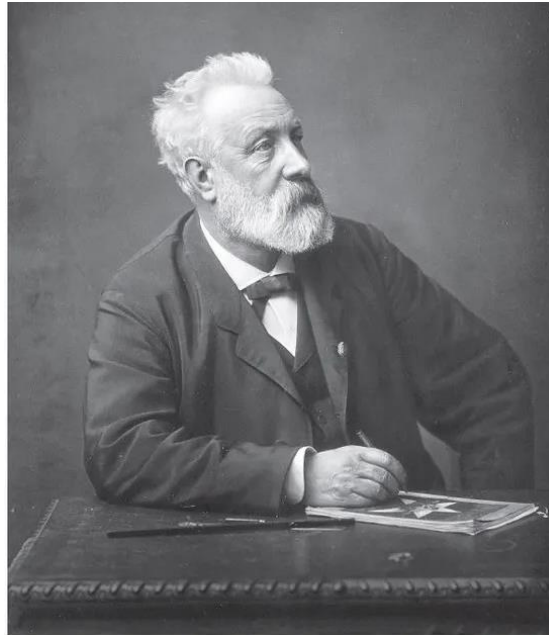


Вопрос 4



ВОПРОС 4

Ответ:
путешествие
к центру Земли.



Комментарий: Фламарион рассчитывал, что источником энергии может стать разогретое до огромных температур земное ядро.

Путешествие к центру Земли совершают герои одноимённого романа Жюль Верна.



ВОПРОС 5

В ЕГО честь названы химический элемент, лунный кратер и несколько престижных наград за научные достижения.

Неудивительно, что другой ОН стал первым путешественником во времени, согласно одному фильму.

Назовите же этого парня.



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



ЧТО? ГДЕ? КОГДА?

Вопрос 5

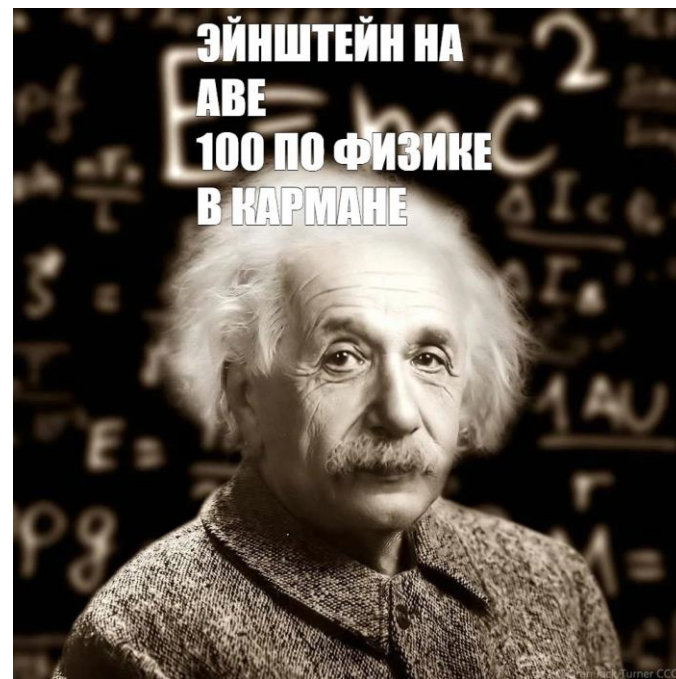


ВОПРОС 5

Ответ: Эйнштейн

Зачёт: Альберт Эйнштейн

Комментарий: В фильме «Назад в будущее» первым путешественником во времени стал пёс по кличке Эйнштейн. В вопросе обыгрывается мем «Этим парнем был Альберт Эйнштейн».





ВОПРОС 6

Один известный космонавт улетел из одной страны, а вернулся в другую, причём не ошибся «адресом»?

Как могло так получиться?



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



ЧТО? ГДЕ? КОГДА?

Вопрос 6



ВОПРОС 6



Ответ: улетел из СССР, вернулся – в Россию

Комментарий: Космонавт Сергей Крикалёв улетел с Земли 18 мая 1991 года как гражданин СССР, а вернулся 25 марта 1992 года уже в независимую Россию, став символом «последнего космонавта СССР».



ВОПРОС 7



Фёдор Конюхов советует путешественникам, которые стремятся попасть из Атлантического в Тихий океан по морю, идти опасным проливом Дрейка или Магеллановым проливом потому, что он однажды столкнулся с бюрократическими проблемами... В какой стране?



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



ЧТО? ГДЕ? КОГДА?

Вопрос 7



ВОПРОС 7

Ответ: в Панаме

Комментарий: чтобы перейти в Тихий океан из Атлантического по Панамскому каналу, Конюхову пришлось долго ждать всяческих разрешений. Путешественник из-за этого даже решил впредь огибать Южную Америку.





ВОПРОС 8

«Слона-то я и не приметил» –

так можно сказать об исследователе
Абеле Тасмане, который во время первой
экспедиции обнаружил Новую Зеландию и
Тасманию, но каким-то образом не
заметил...?



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



ЧТО? ГДЕ? КОГДА?

Вопрос 8



ВОПРОС 8

Ответ: Австралия.



Маршруты экспедиций А. Тасмана

← в 1770—1771 гг.

← в 1770 г.



ВОПРОС 9

Особое конструкторское бюро под руководством Сергея Павловича Королёва не только работало над ракетной техникой, но и создавало уникальные приборы по заказам других организаций.

Рассказывают, что однажды известный хирург Александр Вишневский, придя к Королёву, СДЕЛАЛ ЭТО.

Какой персонаж проделал длинный путь, чтобы также СДЕЛАТЬ ЭТО?



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



ЧТО? ГДЕ? КОГДА?

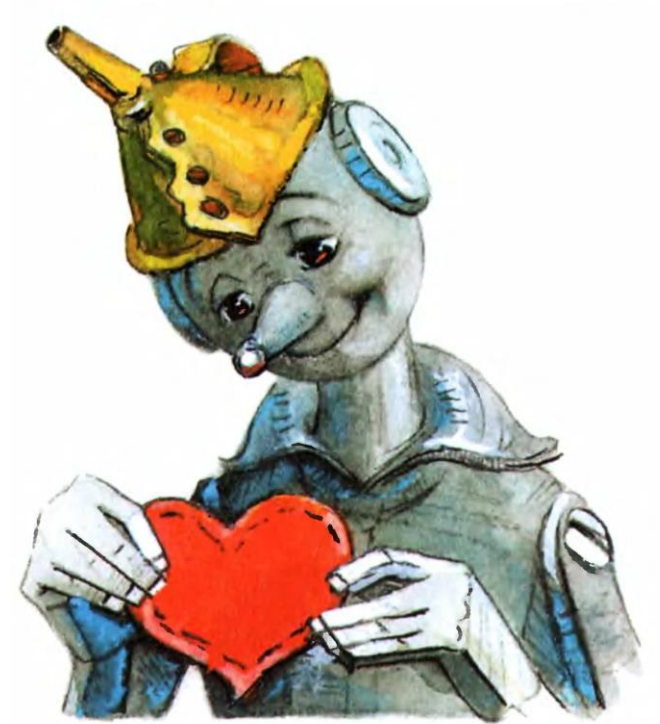
Вопрос 9



ВОПРОС 9

Ответ: Железный дровосек.

Комментарий: Словами «СДЕЛАЛ ЭТО» заменены слова «попросил сердце». Знаменитый хирург Александр Александрович Вишневский попросил Сергея Павловича Королёва создать искусственное сердце. Железный дровосек дошел до Изумрудного города, чтобы попросить сердце у Гудвина.





ВОПРОС 10

ВНИМАНИЕ! Чёрный ящик!

Сподвижник Петра Первого Яков Брюс увлекался астрономией, а после смерти у него были обнаружены ящики с множеством стёкол.

Современники считали Брюса колдуном и утверждали, что по ночам он летает по небу верхом на НЕЙ.

Что в чёрном ящике?



Школа №80
Училищный дом имени А. С. Пушкина



ЧТО? ГДЕ? КОГДА?

Вопрос 10



ВОПРОС 10



Ответ: подзорная труба

Комментарий: Брюс сам изготавливал инструменты, в том числе оптические. Упомянутые стёкла были линзами. Подзорная труба для петровских времён была в диковинку, так что суеверные современники приписывали ей те же свойства, что и ведьминой метле.