

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников Онлайн-формат на платформе Центра «Сириус»

Алексей Николаевич Горбачев

Заместитель руководителя Фонда

Фонд «Талант и успех»

info@sochisirius.ru

www.sochisirius.ru

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

- Включена в закон «Об образовании» – право каждого школьника
- Самое массовое интеллектуальное соревнование в России
- Добровольное(!) и бесплатное(!!) участие
- 24 предмета, 4 этапа: школьный, муниципальный, региональный, заключительный
- Учитывается при отборе в «Сириус» (с 3 этапа) и региональные центры (со 2 этапа)

- Всероссийская олимпиада – ключевой образовательный лифт для школьника

<https://sochisirius.ru/obuchenie/distant/smena727>

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП ВСОШ

ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ

- Указ Президента России от 21.07.2020 о национальных целях до 2030 года (п 2б):
 - *формирование эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, основанной на принципах справедливости, всеобщности и направленной на самоопределение и профессиональную ориентацию всех обучающихся*
- Дать КАЖДОМУ школьнику возможность проявить свой талант, по новому взглянуть на предмет
- Дать каждому возможность заниматься по углубленным программам и готовиться к следующим этапам
- Олимпиада не изолированное мероприятие, а часть учебного процесса, в том числе в рамках дополнительного образования

<https://sochisirius.ru/obuchenie/distant/smena727>

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП ВСОШ

онлайн на платформе Сириуса

- Режим апробации. Шесть предметов: математика, информатика, физика, химия, биология, астрономия
- Организаторы – муниципальные ОИВ, отвечающие за образование
- «Сириус.Онлайн» – технологическая площадка
- График по 6 предметам – единый для всех регионов
- При наличии кода можно начать в любой момент в промежутке проведения олимпиады
- Все задания проверяются автоматически
- Порядок проведения и получения кодов по информатике – после 10 октября

<https://sochisirius.ru/obuchenie/distant/smena727>

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП ВСОШ

с чего начать

- Расписание этапа по предметам в школе (время, аудитории/домашнее участие)
- Приказ о проведении
- Информирование школьников и сбор информации об участниках
- Сбор согласий на участие и обработку персональных данных
- Выдача индивидуальных кодов

<https://sochisirius.ru/obuchenie/distant/smena727>

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП ВСОШ

как заинтересовать

- Рассказ о том, что такое олимпиада, как она проходит, о ее истории
- Разбор заданий прошлого года
- Олимпиадные задачи на дом



Вы узнаете: кто может участвовать в олимпиадах, какие качества развивают олимпиады, почему в них интересно участвовать всем, даже если в школе не очень хорошие оценки, и причем тут композиторы.

<https://sochisirius.ru/obuchenie/distant/smena727>

График проведения школьного этапа

Физика

Классы: 7-11 классы

Даты и время проведения: 1 октября 08:00 – 1 октября 20:00

Продолжительность тура: 7-8 классы – 90 минут, 9 классы – 120 минут, 10-11 классы – 150 минут

Примеры заданий: [пригласительный этап](#), [школьный этап в Москве](#), [открытые курсы по кинематике 9 класс](#)

Биология

Классы: 5-11 классы

Даты и время проведения: 5-6 классы: 13 октября 08:00 – 15 октября 20:00, 7-11 классы: 13 октябрь 08:00 – 13 октября 20:00

Продолжительность тура: 120 минут

Примеры заданий: [пригласительный этап](#), [школьный этап в Москве](#)

Астрономия

Классы: 5-11 классы

Даты и время проведения: 5-6 классы: 15 октября 08:00 – 17 октября 20:00, 7-11 классы: 15 октября 08:00 – 15 октября 20:00

Продолжительность тура: 5-7 классы – 45 минут, 8-9 классы – 60 минут, 10-11 классы – 90 минут

Примеры заданий: [пригласительный этап](#), [школьный этап в Москве](#)

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП ВСОШ

как заинтересовать

Пример задачи

На книжной полке рядом стоят два тома: первый и второй. Страницы каждого тома имеют вместе толщину 2 см, а каждая обложка – 2 мм.

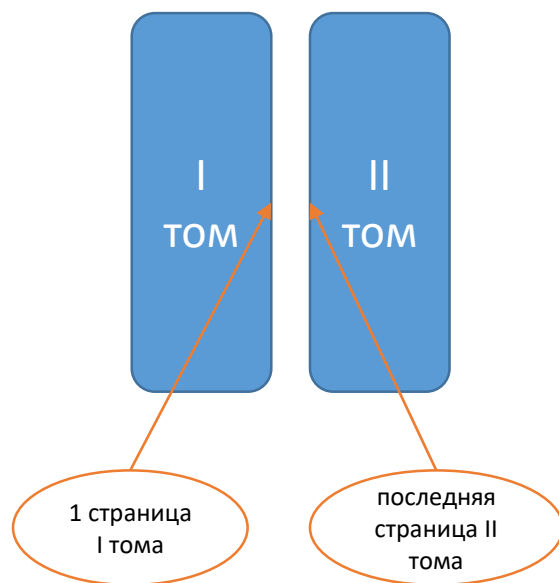
Какое расстояние от первой страницы первого тома до последней страницы второго тома?

<https://sochisirius.ru/obuchenie/distant/smena727>

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП ВСОШ

как заинтересовать

Ответ задачи – 4 мм!!!



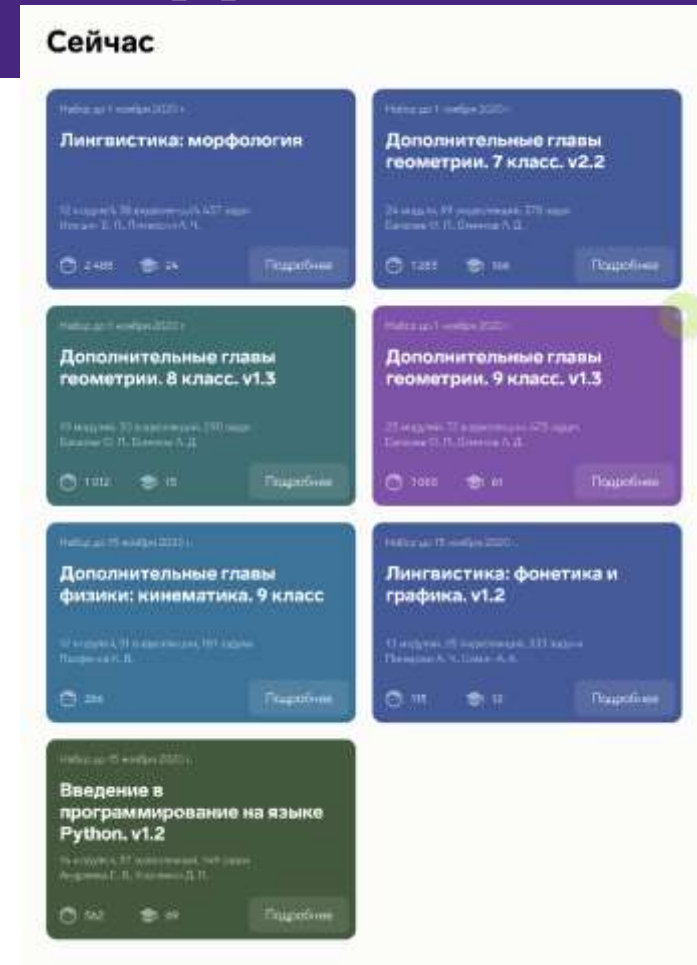
В.И. Арнольд (великий советский и российский математик): «*Эта топологическая задача с невероятным ответом — 4 мм — совершенно недоступна академикам, но некоторые дошкольники легко справляются с ней*»

<https://sochisirius.ru/obuchenie/distant/smena727>

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП ВСОШ

как школьникам подготовиться

- Задания прошлых лет
 - Пригласительный этап ВСОШ
 - Этапы ВСОШ в Москве 2013-2019
- Дистанционные программы «Сириус.Курсы»
 - Математика (геометрия 7-8-9, комбинаторика-7)
 - Физика-9 (кинематика)
 - Программирование 6-11 (Основы Python)
 - Химия (с начала октября)



<https://sochisirius.ru/obuchenie/distant/smena727>

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП ВСОШ

алгоритм проведения олимпиады

Салимов Данил Ринатович

координатор проведения школьного этапа
всероссийской олимпиады

преподаватель Лицея «Сириус» по математике и
информатике

<https://sochisirius.ru/obuchenie/distant/smena727>

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП ВСОШ

разбор, показ, подведение итогов

- Результаты:
 - в личном кабинете участника
 - в школе
- На странице школьного этапа на сайте Образовательного центра «Сириус»:
 - Задания
 - Ответы и решения
 - Видеоразборы
- Определение победителей и призеров
- Награждение

<https://sochisirius.ru/obuchenie/distant/smena727>

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП ВСОШ

КАЖДЫЙ школьник талантлив

Каждая школа может и должна помочь раскрыть, проявить, развить талант

Ждем всех на олимпиадах

Вместе радуемся успехам на всех уровнях