

Подготовка обучающихся к **ШКОЛЬНОМУ**
ЭТАПУ
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
ШКОЛЬНИКОВ ПО МАТЕМАТИКЕ НА
ПЛАТФОРМЕ СИРИУС

ПОДГОТОВИЛА УЧИТЕЛЬ МАТЕМАТИКИ
МБОУ СШ №1, Г. ВОЛГОДОНСК
ОЛИФИРКО ЕКАТЕРИНА СЕРГЕЕВНА

<https://siriusolymp.ru/>



[ОБ ОЛИМПИАДЕ](#)

[ПРАВИЛА](#)

[АВТОРЫ](#)

[УЧАСТНИКАМ](#)

[ОРГАНИЗАТОРАМ](#)

[КОНТАКТЫ](#)

[АРХИВ](#)



[Сириус.Курсы](#)

24 сентября – 25 октября 2024

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ

для школьников 4–11 классов



МАТЕМАТИКА



ИНФОРМАТИКА



ФИЗИКА



ХИМИЯ



БИОЛОГИЯ



АСТРОНОМИЯ

Об олимпиаде

Всероссийская олимпиада школьников — крупнейшее интеллектуальное соревнование, в котором ежегодно принимают участие более 6 млн школьников. Олимпиада проводится в четыре этапа (школьный, муниципальный, региональный и заключительный) по 24 предметам. Участником школьного этапа может стать любой желающий учащийся 4–11 классов. Победители и призеры заключительного этапа имеют право поступления в вузы без вступительных испытаний.

В 2023 году школьный этап ВсОШ по математике, информатике, физике, химии, биологии и астрономии для школьников 4–11 классов в 83 субъектах РФ проходил на платформе «Сириус.Курсы». В олимпиаде принял участие каждый третий обучающийся в 4–11 классах, всего было написано более 5 млн работ. Ознакомиться с информацией о проведении школьного этапа в 2023 году можно на [сайте](#).

Тренажер для решения задач прошлых лет по 6 естественно-научным предметам, координируемых «Сириусом», также доступен [по ссылке](#).

← Главная / Классы /

Задания школьного этапа всероссийской олимпиады

Олимпиада — первое знакомство с наукой! Продолжайте изучать трудные темы, решайте сложные задачи и пробуйте новые для себя предметы на [Сириус.Курсах](#).

4 класс

5 класс

6 класс

7 класс

8 класс

9 класс

10 класс

11 класс



5 класс

\times^2 Математика

Варианты

1

2

3

4

5

6

7

Биология

Варианты

1

2

3

4

5

6

7

Астрономия

Варианты

1

2

3

4

5

6

7

Вход



Образовательный центр «Синус»

Задания пригласительного этапа ВсОШ 2021 г. по математике для закончивших 8 класс

Заданий	Сдать до	Время
8	10.05 22:00	120 мин

[Начать](#)

Приглашаем порешать задачи прошлых лет!

В пробной олимпиаде представлены настоящие задания пригласительного этапа 2020/21 учебного года. Сразу после прохождения вы сможете увидеть свой результат, правильные ответы и видео с разборами решений.

№ 1

Из палочек одинаковой длины выложили ряд из 1000 восьмиугольников так, как показано на рисунке. Сколько всего было использовано палочек?



Ответ можно сохранить несколько раз

Сохранить ответ

Онлайн-курсы Образовательного центра Сириус

Продвинутые курсы для школьников, учителей и всех желающих. Если вы уверенно знаете школьную программу и хотите изучать предметы углублённо — присоединяйтесь к Сириус.Курсам.

[Поступить на курсы](#)[Курсы по искусственному интеллекту](#)

[Онлайн-школа](#) · [О курсах](#) · [Преподаватели](#) · [Учебный процесс](#) · [Сертификат](#) · [Статьи](#)

Сириус.Курсы — это онлайн-школа дополнительного образования. Здесь учатся школьники и учителя, студенты вузов и все, кто хочет изучить предметы за пределами школьной программы и разобраться в сложных задачах. Ученики самостоятельно выстраивают индивидуальную траекторию, определяют темп и удобное время учёбы.

В онлайн-школе доступны курсы по математике, информатике, физике, химии, биологии, лингвистике, искусственному интеллекту. Обучение бесплатное — выберите один или несколько курсов и погружайтесь в науку!

<p>Набор до 15 ноября 2024 г.</p> <p>Дополнительные главы комбинаторики. 8 класс. v1.7</p> <p>14 модулей, 42 видеолекция, 279 заданий Кушнер А. Ю., Попов Л. А., Новиков В. В.</p> <p>🕒 2 582 🎓 86 Подробнее</p>	<p>Набор до 15 ноября 2024 г.</p> <p>Теория вероятностей и математическая статистика. v1.3</p> <p>19 модулей, 31 видеолекция, 160 заданий Райгородский А. Н.</p> <p>🕒 3 126 🎓 86 Подробнее</p>	<p>Набор до 15 ноября 2024 г.</p> <p>Дополнительные главы физики: законы сохранения. 10 класс. v1.4</p> <p>17 модулей, 65 видеолекций, 244 задания Парфенов К. В.</p> <p>🕒 1 144 🎓 5 Подробнее</p>	<p>Набор до 15 ноября 2024 г.</p> <p>Введение в программирование на языке C++. v1.9</p> <p>13 модулей, 43 видеолекция, 103 задания Густовашин М. С.</p> <p>🕒 6 277 🎓 209 Подробнее</p>
<p>Набор до 15 ноября 2024 г.</p> <p>Дополнительные главы химии. 10 класс. v1.9</p> <p>10 модулей, 31 видеолекция, 351 задание Ромашко Л. В.</p> <p>🕒 3 085 🎓 24 Подробнее</p>	<p>Набор до 15 ноября 2024 г.</p> <p>Знакомство с искусственным интеллектом. v1.7</p> <p>9 модулей, 40 видеолекций, 122 задания Садрышев А. В., Андреева Е. А., Шанин И. А., Яковлев П. А., Шляхтин А. А.</p> <p>🕒 4 700 🎓 86 Подробнее</p>	<p>Набор до 15 ноября 2024 г.</p> <p>Обработка естественного языка. v1.3</p> <p>8 модулей, 35 видеолекций, 162 задания Садрышев А. В., Новос А. В., Тихонова М. И.</p> <p>🕒 909 🎓 17 Подробнее</p>	<p>Набор до 15 ноября 2024 г.</p> <p>Дополнительные главы комбинаторики. 9 класс. v1.3</p> <p>11 модулей, 31 видеолекция, 238 заданий Кушнер А. Ю., Попов Л. А., Новиков В. В., Ложкин М. А.</p> <p>🕒 2 085 🎓 31 Подробнее</p>
<p>Набор до 30 ноября 2024 г.</p> <p>Дополнительные главы геометрии. 9 класс. v2.10</p> <p>24 модуля, 65 видеолекций, 499 заданий Бакраев Ф. Л., Соколов А. А.</p> <p>🕒 1 314 🎓 21 Подробнее</p>	<p>Набор до 30 ноября 2024 г.</p> <p>Дополнительные главы геометрии. 10–11 классы. v1.2</p> <p>19 модулей, 42 видеолекция, 284 задания Бакраев Ф. Л., Соколов А. А.</p> <p>🕒 1 554 🎓 7 Подробнее</p>	<p>Набор до 30 ноября 2024 г.</p> <p>Дополнительные главы комбинаторики. 7 класс. v1.14</p> <p>17 модулей, 44 видеолекция, 307 заданий Кушнер А. Ю., Попов Л. А., Иванюрганич А. Ф., Новиков В. В., Пешкин А. М.</p> <p>🕒 3 168 🎓 133 Подробнее</p>	<p>Набор до 30 ноября 2024 г.</p> <p>Дополнительные главы физики: кинематика. 9 класс. v1.14</p> <p>12 модулей, 31 видеолекция, 182 задания Парфенов К. В.</p> <p>🕒 1 431 🎓 20 Подробнее</p>
<p>Набор до 30 ноября 2024 г.</p> <p>Лингвистика: морфология. v1.13</p> <p>12 модулей, 33 видеолекции, 448 заданий</p>	<p>Набор до 15 декабря 2024 г.</p> <p>Введение в программирование на языке Python. v1.14</p>	<p>Набор до 15 декабря 2024 г.</p> <p>Лингвистическая антропология. v1.11</p>	<p>Набор до 15 декабря 2024 г.</p> <p>Дополнительные главы биологии. 7 класс. v1.10</p>

Дополнительные главы геометрии. 8 класс. v2.11

Проверить знания | Познакомиться
Часто задаваемые вопросы | 0 курсов

Список модулей



ПРОДОЛЖИТЬ



Что такое школьный этап ВсОШ 2024

Видео для классного часа. Школьный этап ВсОШ 2024

Сириус
Образовательный центр

ВСОШ
ВСЕРОССИЙСКАЯ
ОЛИМПИАДА
ШКОЛЬНИКОВ



siriusolymp.ru

24 сентября – 25 октября 2024

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ 2024/25 УЧЕБНЫЙ ГОД

для школьников 4—11 классов

МАТЕМАТИКА ИНФОРМАТИКА ФИЗИКА ХИМИЯ БИОЛОГИЯ АСТРОНОМИЯ



0:00

VK Видео

