



математика

ИНТЕНСИВНЫЙ КУРС ОГЭ 2025

📅 1 апреля - 31 мая

Что ты получишь на курсе?



практика



помощь
поддержка



теория



домашние
задания



обратная
связь



прогресс
мотивация



платформа
с геймификацией



твой преподаватель

Екатерина Стикина

96

баллов на ЕГЭ
по профильной
математике

700+

учеников уже
получили свои
высокие баллы

99,9%

положительных
отзывов

студентка МГУ имени М. В. Ломоносова
опыт преподавания - более 3-х лет
опыт работы на курсах ОГЭ, ЕГЭ и ДВИ МГУ

Долой математическую
безграмотность! Влюбляю в
математику с первого вебинара.
Со мной всегда весело и интересно



как проходит обучение?

За 24 часа на платформе размещаются учебные материалы



прямой эфир



устные и письменные зачеты

домашние задания

первая часть

вторая часть

пробники

↓
разбор ошибок

Все занятия проходят в формате онлайн-трансляций. На экране вы будете видеть преподавателя, учебные материалы, а также чат, через который можно будет задавать вопросы и сразу получать ответы.

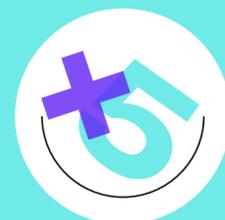
Вместе с вами мы пройдем все темы по программе экзамена, изучим теорию и закрепим полученные знания на домашних заданиях, напишем пробники и сдадим зачеты, а после — детально разберем все ошибки.

Записи занятий, учебные материалы и домашние задания размещаются на нашей внутренней платформе и сохраняются до окончания экзаменов.



программа

наш путь к успеху!



программа на каждый месяц

Программа:

- апрель - углубленное повторение неравенств, систем уравнений и текстовых задач, а также порешаем геометрию второй части
- май - разбор вариантов ОГЭ, повторение всех тем

Расписание:

- среда - 17:30
- суббота - 12:00*
- воскресенье - видеоурок

Для учащихся на тарифах **Ультима предусмотрены дополнительные онлайн-занятия с преподавателем по субботам: разборы заданий второй части и интерактивные занятия.*

Примечание:
Некоторые форматы занятий не предусмотрены на тарифе Стандарт.





как выглядит обучение на курсе?

ОГЭ Математика Лёгкий

Преподаватель: Екатерина Стикина

Мой тариф: Ультима

Моя подписка: Сентябрь-2024 — Май-2025

улучшить продлить

Настройки курса Включить уведомления

Telegram VK

Уроки: Прошедшие уроки На этой неделе Предстоящие

Видеоурок по теме "Четырехугольники"

03 ноября 19:00 мск
Екатерина Стикина

Задание 17. Четырехугольники

06 ноября 17:30 мск
Екатерина Стикина

Домашнее задание в формате первой части от 06 ноября 2024 года

06 ноября 19:00 мск
Екатерина Стикина

Дополнительная практика

09 ноября 15:00 мск
Екатерина Стикина

Математика да с автопроверкой

Домашнее задание в формате первой части от 13 ноября 2024 го...

Дедлайн: 21 ноября

Решать →

Математика да с автопроверкой

Домашнее задание в формате первой части от 12 ноября 2024 го...

Дедлайн: 20 ноября

Решать →

Видеоурок по теме "Арифметическая геометрическая прогрессии"

lomonosov school МАТЕМАТИКА

Прогрессии

арифметическая прогрессия

Арифметической прогрессией называется последовательность, в которой каждое последующее число получается через прибавление одного и того же числа d .

$a_{n+1} = a_n + d$

d - разность прогрессии. Если d положительно, то прогрессия возрастающая, если d отрицательно, то прогрессия убывающая.

формула n-го члена: $a_n = a_1 + d(n-1)$

формулы суммы: $S_n = \frac{a_1 + a_n}{2} \cdot n = \frac{2a_1 + d(n-1)}{2} \cdot n$

Материалы урока:

Рабочая тетрадь к занятию от 17 ноября ...
pdf 77 кб

Рабочая тетрадь к занятию от 17 ноября ...
pdf 78 кб

Задание 1 (1 балл)

Радиус окружности, вписанной в равнобедренную трапецию, равен 22. Найдите высоту этой трапеции.

Ответ: 22 Неверно! Правильный ответ: 44

$h = 2R = 2 \cdot 22 = 44$

Видеоурок по теме "Четырехугольники"

03 ноября 19:00 мск
Екатерина Стикина

Задание 17. Четырехугольники

06 ноября 17:30 мск
Екатерина Стикина

Домашнее задание в формате первой части от 06 ноября 2024 года

06 ноября 19:00 мск
Екатерина Стикина

Дополнительная практика

09 ноября 15:00 мск
Екатерина Стикина

Сейчас у вас 09:43

ПН 18 ноября	ВТ 19 ноября	СР 20 ноября	ЧТ 21 ноября	ПТ 22 ноября	СБ 23 ноября	ВС 24 ноября
	Математика				Математика	
	Математика				Базовая математика	Базовая математика
	Математика	Математика	Математика			
	Математика	Базовая математика	Математика			
Базовая математика	Математика	Математика				Математика
Математика	Базовая математика	Математика				
Математика	Базовая математика	Математика				
Базовая математика	Базовая математика	Математика				

Уровни: 10 1000/1000XP 4 607 675\$



Профессия: Президент Зарплата: 2500\$ в день

1 мои курсы

2 партнерская программа

Пригласи друга и заработай 2000 Руб. на карту!

3 подписки и счета

Управление подписками и продление подготовки

4 больше знаний!

Посмотри на другие предметы и направления в каталоге курсов

5 проверка сочинений

6 профориентация

Узнай свои сильные стороны

lomonosov school МАТЕМАТИКА 03.11.2024

Четырехугольники

параллелограмм

это четырехугольник, у которого противоположные стороны попарно параллельны.

- В параллелограмме противоположные стороны равны и противоположные углы равны
- Диагонали параллелограмма точкой пересечения делятся пополам
- Смена углов в параллелограмме, прилежащих к одной стороне, равна 180 градусам
- Диагональ делит параллелограмм на два равных треугольника

площадь

ромб

это четырехугольник, у которого все стороны равны.

- Противоположные углы равны
- Диагонали ромба точкой пересечения делятся пополам
- Смена углов в ромбе взаимно перпендикулярны
- Диагонали ромба являются также биссектрисами его углов
- Диагонали делит ромб на четыре равных прямоугольных треугольника

площадь

прямоугольник

это четырехугольник, у которого все углы прямые.

- Противоположные стороны прямоугольника равны
- Диагонали прямоугольника точкой пересечения делятся пополам и при этом на равные части
- Диагональ прямоугольника делит его на два равных прямоугольных треугольника
- Диагонали прямоугольника равны

Материалы урока:

Рабочая тетрадь к занятию от 06 ноября...
pdf 173 кб

Рабочая тетрадь к занятию от 06 ноября...
pdf 175 кб

Записи занятий, учебные материалы и домашние задания размещаются на нашей внутренней платформе и сохраняются до окончания экзаменов.



расписание

В зависимости от тарифа предусмотрены дополнительные занятия с менторами в мини-группах



☆ стандарт

⚡ ультима

⚡ апрель

ПН 31	ВТ 01	СР 02 17:30 Задание 16. Окружность	ЧТ 03	ПТ 04	СБ 05 15:00 Дополнительная практика	ВС 06 Задания 1-5. Деревни видеоурок
ПН 07	ВТ 08	СР 09 17:30 Задание 20. Неравенства и системы уравнений	ЧТ 10	ПТ 11	СБ 12 15:00 Дополнительная практика	ВС 13 Некоторые задания 22. Графики функций видеоурок
ПН 14	ВТ 15	СР 16 17:30 Задание 22. Графики функций	ЧТ 17	ПТ 18	Дополнительная практика	Арифметическая и геометрическая прогрессии видеоурок
ПН 21	ВТ 22	СР 23 17:30 Задание 14. Прогрессии	ЧТ 24	ПТ 25	СБ 26 15:00 Дополнительная практика	ВС 27 Некоторые задания 25. Сложная геометрия видеоурок
ПН 28	ВТ 29	СР 30 17:30 Задание 25. Сложная геометрия	ЧТ 01	ПТ 02	СБ 03	ВС 04

график выдачи дз

В зависимости от тарифа предусмотрены дополнительные задания с индивидуальной проверкой

😊 стандарт

⚡ ультима

ПН 31	ВТ 01	СР 02 Задание по пройденной теме с автоматической проверкой	ЧТ 03	ПТ 04	СБ 05 Задание по пройденной теме с автоматической и индивидуальной проверкой	ВС 06
ПН 07	ВТ 08	СР 09 ⚡ задание с автоматической и индивидуальной проверкой по второй части 😊 задания по пройденной теме и по второй части с автоматической проверкой	ЧТ 10	ПТ 11	СБ 12 Задание по пройденной теме с автоматической проверкой	ВС 13
ПН 14 пробник ⚡ индивидуальная проверка 😊 автоматическая проверка	ВТ 15	СР 16 ⚡ задание с автоматической и индивидуальной проверкой по второй части 😊 задания по пройденной теме и по второй части с автоматической проверкой	ЧТ 17	ПТ 18	СБ 19 Задание по пройденной теме с автоматической проверкой	ВС 20
ПН 21	ВТ 22	СР 23 Задание по пройденной теме с автоматической проверкой	ЧТ 24	ПТ 25	СБ 26 Задание по пройденной теме с автоматической проверкой	ВС 27
ПН 28 Зачет ⚡	ВТ 29	СР 30 ⚡ задание с автоматической и индивидуальной проверкой по пройденной теме и по второй части 😊 задания по пройденной теме с автоматической проверкой	ЧТ 01	ПТ 02	СБ 03	ВС 04

⚡ тарифные планы ОГЭ 2025

ЧТО ТЫ ПОЛУЧИШЬ?

😊 СТАНДАРТ

⚡ УЛЬТИМА 

В МЕСЯЦ!

- онлайн-занятий
(в формате видеоурока/вебинара)
- онлайн-занятий
(в формате практического эфира)
- д/з по первой части
(с автоматической проверкой)
- д/з по второй части*
(с индивидуальной экспертной проверкой)
- д/з по второй части**
(с самостоятельной проверкой)
- пробные экзамены*
(с индивидуальной экспертной проверкой)
- пробные экзамены**
(с самостоятельной проверкой)
- личный куратор
- зачет по пройденным темам
- углублённая отработка заданий второй части
- задания повышенного уровня сложности
- теория и практика по кодификатору экзамена
- учебные материалы
(конспекты, скрипты, рабочие тетради и т.д.)
- дневник, статистика и работа над ошибками
- возможность оформить налоговый вычет НДФЛ

8

2

8

0

2

–

1

–

–

да

да

да

да

да

да

8

4

8

до 4

0

1

да

да

да

да

да

да

да

да

да

Примечание:

*Предполагается индивидуальная экспертная проверка письменной работы личным куратором. Проверка осуществляется в строгом соответствии с актуальными критериями экзамена. Каждый проверяющий проходит обучение и внутреннюю аттестацию в Lomonosov School.

Итоговое количество д/з с индивидуальной проверкой определяется спецификой предмета и может варьироваться от месяца к месяцу в соответствии с учебным планом преподавателя.

**Самостоятельная проверка по ключам НЕ применяется на тарифном плане "Ультима", т.к. все письменных работы данных учащихся (д/з по второй части и пробные экзамены) подлежат индивидуальной экспертной проверке.



Часто задаваемые вопросы

Кто проводит занятия?

Занятия проводят опытные преподаватели, сотрудники, выпускники и студенты МГУ, МГИМО, НИУ ВШЭ, а также других престижных университетов.

Абсолютно все преподаватели курсов имеют высокие личные достижения на ОГЭ и ЕГЭ, а также большой опыт преподавания. Благодаря продуманной системе подготовки каждый второй ученик наших курсов сдает экзамены на отлично.

Как вы проверяете прогресс ученика?

Наша школа очень заинтересована в успехе каждого учащегося. Все очень просто: довольные выпускники и их родители — лучшая реклама, а мы настроены завоевать рынок онлайн-образования, и здесь без «сарафанного радио» не обойтись.

Именно поэтому на нашей онлайн-платформе детально отслеживается активность учащихся и их прогресс: за каждое посещенное/просмотренное занятие, выполнение домашней работы и пробника, сданный зачет мы начисляем баллы и выставляем оценки, которые наглядным образом, показывают в какую сторону движется учащийся.

Чем вы отличаетесь от других онлайн-школ?

Недавно мы проводили маркетинговое исследование среди наших учащихся и выяснили, что они выбрали нашу школу по следующим причинам:

- уважительное отношение к учащимся;
- действительно качественное преподавание;
- конспекты по учебникам федерального перечня;
- много практики и пробников;
- университетская атмосфера;
- честность в коммуникации;
- удобная онлайн-платформа;
- интересная подача материала в понятной форме;
- приятная цена.

Наша цель - ваш результат!