

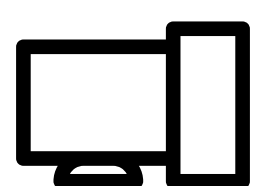


информатика

Концентрат ЕГЭ 2025

 май 2025

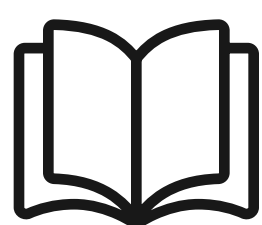
Что ты получишь на курсе?



практика



помощь
поддержка



теория



домашние
задания



обратная
связь



прогресс
мотивация



платформа
с геймификацией



твой преподаватель

Никита Петров

2500+

Учащихся

78,5

средний
балл

5 лет

Стаж
преподавания

Основатель двух айти-компаний.

Работал с Tinkoff, VK, Mail.ru, GreenPeace, Vivienne Sabo и другими компаниями, которые ты точно знаешь.

Я научу тебя программировать прямо в бою. На настоящих задачах, без лишней теоретической воды. И тебе это понравится, проверь.



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 и его экран ноутбука, учебные материалы, а также чат, через который можно будет задавать вопросы и сразу получать ответы.

Вместе с вами мы научимся писать код и решать все типы всех задач экзамена. Закрепим полученные знания на домашних заданиях, напишем пробники, а после — детально разберем все ошибки.

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



как выглядит обучение на курсе?



ЕГЭИнформатикаЛёгкий

Годовой курс ЕГЭ 2025 по информатике [Н. Петров]

ПреподавательНикита Петров

Мой тарифУльтима+

Моя подпискаСентябрь-2024 — Май-2025

улучшить

продлить

Настройки курса

Включить уведомления

Telegram

VK

YouTube

Уроки

Прошедшие урокиНа этой неделеПредстоящие

РазделНоябрь

Программирование. Системы счисления. Задание №14

01 ноября 16:00 мскНикита Петров

перейти

Домашнее задание в формате первой части от 1 ноября 2024 года

01 ноября 16:10 мскНикита Петров

перейти

Дополнительная практика. Задание №14

03 ноября 14:00 мскНикита Петров

перейти

Домашнее задание в формате первой части от 3 ноября 2024 года.

03 ноября 14:35 мскНикита Петров

перейти

Программирование. Строки и списки. Задание №17

06 ноября 16:00 мскНикита Петров

перейти

Домашнее задание в формате первой части от 6 ноября 2024 года

06 ноября 16:24 мскНикита Петров

перейти

Информатикада с автопроверкой

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

Дедлайн21 ноября осталось 72 минуты

Решать

Информатикада с автопроверкой

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

Дедлайн1 декабря осталось 10 дней

Решать

←→● Сейчас у вас 17:42
Время в календаре указано в вашем часовом поясе

Уроки

Домашние задания

Пробный вариант

	ПН 18 ноября	ВТ 19 ноября	СР 20 ноября	ЧТ 21 ноября	ПТ 22 ноября	СБ 23 ноября	ВС 24 ноября
8:00							
9:00							
10:00		Общественное		Общественное			
		Общественное					
		Общественное					
11:00							
12:00							Общественное
13:00							Общественное
14:00						Общественное	
15:00							
16:00	Общественное	Общественное		Общественное			
	Общественное	Общественное					

през 10 лет

Уровень: 101000/1000XP

4 607 675\$

Профессия: Президент

Зарплата: 2500\$ в день

Сменить

Узнать подробности

Только видео

Видео и чат

Весь экран

Материалы урока:

Рабочая тетрадь №25 информатика.pdf

pdf224 кб

скачать

10.11.py

py2 кб

скачать

Задание 216анн

Выберите верные суждения о молодежи как социальной группе и запишите цифры, под которыми они указаны.
1) Представители молодежи уже занимают определенное место в жизни и не стремятся изменить его
2) Внутренняя противоречивость – одно из социально-психологических свойств молодежи
3) Молодые люди еще только вырабатывают мировоззрение и жизненные ценности
4) Стремление выделиться – черта, не характерная молодежи
5) Молодежи как социальной группе присуще наличие особой субкультуры

Ответ

Проверить

Конспект к занятию от 11 октября 2024 го...

pdf263 кб

скачать

Рабочая тетрадь к занятию от 11 октября...

pdf230 кб

скачать

11.10.py

py2 кб

скачать

Полугодовые курсы ЕГЭ 2025

Хочешь успеть освоить всю теорию и практику на нужные для поступления в ВУЗ-мечты баллы?

Тогда записывайся на наши обновленные курсы по самой выгодной цене. Впереди тебя ждут 5 месяцев увлекательной и интересной подготовки без стресса и выгорания!

УЗНАТЬ ПОДРОБНОСТИ

ВЫБРАТЬ КУРСЫ

lomonosov school

Годовой курс

Задание 1

Напишите программу, которая ищет среди целых чисел, принадлежащих числовому отрезку [174457; 174505], число, имеющее равно два различных натуральных делителя, не считая единицы и самого числа. Для каждого найденного числа запишите эти два делителя в таблицу на экране с новой строки в порядке возрастания произведения этих двух делителей. Делители в строке таблицы также должны следовать в порядке возрастания.

Задание 2

Напишите программу, которая ищет среди целых чисел, принадлежащих числовому отрезку [100000; 500000] числа, имеющие больше 150 чётных делителей, не считая самого числа и единицы. Для каждого найденного числа запишите само число и разницу наибольшего и наименьшего из найденных делителей в таблицу.

Задание 3

Напишите программу, которая ищет среди целых чисел, принадлежащих числовому отрезку [23317; 31237], которые имеют хотя бы 6 различных простых делителей. Делители 1 и само число не учитываются.

Для каждого найденного числа запишите найденное число и максимальный простой делитель этого числа.

1

lomonosov school

Годовой курс

Основы

Функции

Для создания функции сначала её необходимо определить с помощью конструкции – def Name(x):

Примечание: вместо Name может быть любое название, кроме названий уже существующих функций в Python!

Не менее важный элемент функции – это return. Конструкция return отвечает за возвращаемое значение.

def my_function(x):
 return x ** 2

Для того чтобы вывести возвращенный функцией результат на печать, мы можем воспользоваться функцией print().

def my_function(x):
 return x ** 2
print(my_function(2))

Пример задания №16

Тело функции F(n) задано следующими строчками:
F(0) = 1;
F(n) = F(n - 2), при чётном n;
F(n) = F(n - 1) + 3n, при нечётном n.
Определите, что возвратит данная функция, если в неё передать аргумент n = 5?

Решение

1.Сначала нам потребуется определить функцию с помощью конструкции def F(n):
2.Условия, например, при чётном n, будем записывать как условия if n % 2 == 0, а сами выражения в конструкцию return.
3.Последним действием будем выводить на печать возвращаемое функцией значение с переданным в нее аргументом.

1

4.9 Скрипт по теме Политическая идеол...

pdf7 мб

скачать

4.9 Скрипт по теме Политическая культу...

pdf4 мб

скачать

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



программа

наш путь к успеху!



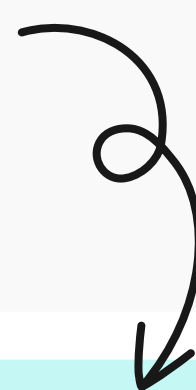
программа на концентрате

Программа:

- Повторение заданий N°1, 2
- Повторение заданий N°3, 4
- Повторение заданий N°5, 6
- Повторение заданий N°7, 8
- Повторение заданий N°9, 10, 11
- Повторение заданий N°12, 13
- Повторение заданий N°14, 15
- Повторение заданий N°16, 17
- Повторение заданий N°18, 19, 20, 21
- Повторение заданий N°22, 23
- Повторение задания N°24
- Повторение задания N°25
- Повторение задания N°26
- Повторение задания N°27

Расписание:

- среда - 16:00
- пятница - 16:00
- суббота - 18:00*
- воскресенье - 14:00



Для учащихся на тарифах **Ультима+ предусмотрены дополнительные онлайн-занятия с ментором по разбору домашнего задания, а также домашняя работа с индивидуальной проверкой*

Примечание:

Некоторые форматы занятий не предусмотрены на тарифе Стандарт.





расписание



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

информатика

🕒 московское время

📅 записи занятий сохраняются

📖 д/з после каждого урока

ПН 28	ВТ 29	СР 30	ЧТ 01	ПТ 02 Задания №1,2	СБ 03	ВС 04 Задания №3, 4
ПН 05	ВТ 06	СР 07 Задания №5,6	ЧТ 08	ПТ 09 Задания №7,8	СБ 10	ВС 11 Задания №9,10,11
ПН 12	ВТ 13	СР 14 Задания №12,13	ЧТ 15	ПТ 16 Задания №14,15	СБ 17	ВС 18 Задания №16,17
ПН 19	ВТ 20	СР 21 Задания №18,19,20,21	ЧТ 22	ПТ 23 Задания №22,23	СБ 24	ВС 25 Задание №24
ПН 26	ВТ 27	СР 28 Задание №25	ЧТ 29	ПТ 30 Задание №26	СБ 31	ВС 01 Задание №27

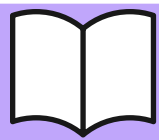


график выдачи дз

В зависимости от тарифа предусмотрены дополнительные задания с индивидуальной проверкой

😊 Стандарт+

⚡ Ультима+

ПН 28	ВТ 29	СР 30	ЧТ 01 пробник ультима+ ⚡	ПТ 02 Задания №1,2 😊 ⚡	СБ 03	ВС 04 Задания №3,4
ПН 05	ВТ 06	СР 07 Задания №5,6 😊 ⚡	ЧТ 08 пробник ультима+ ⚡	ПТ 09 Задания №7,8 ⚡	СБ 10	ВС 11 Задания №9,10,11 😊 ⚡
ПН 12	ВТ 13	СР 14 Задания №12,13 😊 ⚡	ЧТ 15 пробник Стандарт+, Ультима+ 😊 ⚡	ПТ 16 Задания №14,15 😊 ⚡	СБ 17	ВС 18 Задания №16,17 😊 ⚡
ПН 19	ВТ 20	СР 21 Задания №18,19,20,21 😊 ⚡	ЧТ 22 пробник Стандарт+, Ультима+ 😊 ⚡	ПТ 23 Задания №22,23 😊 ⚡	СБ 24	ВС 25 Задание №24 😊 ⚡
ПН 26	ВТ 27	СР 28 Задание №25 😊 ⚡	ЧТ 29	ПТ 30 Задание №26 😊 ⚡	СБ 31	ВС 01 Задание №27 😊 ⚡

тарифные планы

что ты получишь?

☆ СТАНДАРТ +

⚡ УЛЬТИМА + 

- онлайн-занятий
- д/з по первой части
(с атоматической проверкой)
- д/з по первой части
(с индивидуальной проверкой)
- пробные экзамены
(с индивидуальной проверкой)
- личный куратор
- зачёт по пройденным темам
- углублённая отработка заданий
второй части
- задания повышенного уровня
сложности
- зачет по пройденным темам
- личный наставник
- дневник и статистика
- учебные материалы
(конспекты, учебники и т.д.)
- возможность оформить
налоговый вычет НДФЛ

В месяц!

14

8

от 4

2

да

-

-

-

-

да

да

да

да

14

8

от 8

4

да

да

да

да

да

да

да

да

да

Примечание:
Учащиеся проходят диагностический тест и распределяются по мини-группам, в которых будет проходить говорение.
Расписание и время занятий определяется в каждой группе по голосованию.
Занятия по говорению проходят в Zoom.
Киноклуб представляет из себя групповое занятие в Zoom с преподавателем. Фильм учащиеся смотрят дома на английском языке, затем на занятии обсуждают его, решают викторину, учат лексику и тд.



Стоимость обучения на курсах ЕГЭ 2025 от Lomonosov School



до 30 апреля 2025 года

один предмет

ежемесячно

☆ СТАНДАРТ +

⚡ УЛЬТИМА+

6.500₽

7.500₽

с 1 мая 2025 года

один предмет

ежемесячно

☆ СТАНДАРТ +

⚡ УЛЬТИМА+

7.500₽

8.500₽

как записаться и оплатить?

Самостоятельно приобрести курс можно в несколько кликов в нашем удобном магазине: <https://lomonosov.school/courses>
Да, у нас есть образовательная лицензия, поэтому вы сможете получить налоговый вычет (НДФЛ) и даже оплатить курсы материнским капиталом.

Хотите сначала пообщаться с нашей службой приём и получить индивидуальную консультацию? Просто напишите нам в VK или в Telegram, и мы оперативно поможем и запишем на обучение на лучших условиях.



МОИ СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ



ВКонтакте

- теория по кодификатору
- разборы сложных тем
- анализ второй части
- примеры работ на 100
- истории выпускников
- варианты ЕГЭ



Telegram

- разборы новых тем
- практика в опросах
- рубрики по темам
- личный контент
- викторины
- анализ примеров



YouTube

- видеоразборы теории
- решение варинатов
- решение сложных заданий
- советы и рекомендации
- полезные shorts

Не забудь подписаться!



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!