The background of the slide is white with a scattered pattern of small, colorful geometric shapes in shades of green, orange, purple, and grey. A central white rectangular box with a dark green border contains the text.

Отечественные цифровые
возможности и новые
ресурсы по подготовке к
ГИА по информатике



ОГЭ

Нормативно-правовые документы

Демоверсии, спецификации, кодификаторы

Для предметных комиссий субъектов РФ

Открытый банк заданий ОГЭ



Освоение образовательных программ основного общего образования завершается обязательной **государственной итоговой аттестацией** (далее – ГИА).

Формы проведения ГИА по образовательным программам основного общего образования – основной государственный экзамен (ОГЭ) и государственный выпускной экзамен (ГВЭ).

ОГЭ – это форма государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования. При проведении ОГЭ используются контрольные измерительные материалы стандартизированной формы.

ГВЭ – форма ГИА в виде письменных и устных экзаменов с использованием текстов, тем, заданий, билетов.

ГИА в форме ОГЭ и (или) ГВЭ включает в себя четыре экзамена по следующим предметам: экзамены по русскому языку и математике (далее – обязательные учебные предметы), а также экзамены по выбору обучающегося, экстерна (далее вместе – участники ГИА) по двум учебным предметам из числа учебных предметов, названных в Порядке проведения ГИА по образовательным программам основного общего



СДАМ ГИА: РЕШУ ОГЭ

Образовательный портал для подготовки к экзаменам

Информатика

Математика

Информатика

Русский язык

Английский язык

Немецкий язык

Французский язык

Испанский язык

Физика

Химия

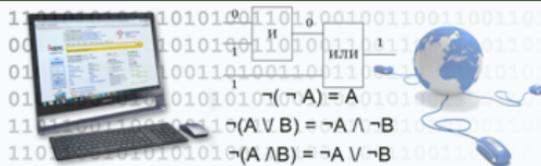
Биология

География

Обществознание

Литература

История



**РЕШУ
ОЛИМП**
наш новый сайт

[Об экзамене](#)

[Каталог заданий](#)

[Варианты](#)

[Ученику](#)

[Учителю](#)

[Школа](#)

[Сказать спасибо](#)

[Вопрос — ответ](#)

Q №/текст задания

FLASH ПРЕЗЕНТАЦИЯ
ЕГЭ И ОГЭ ЧЕРЕЗ 2
РЕГИСТРИРУЙСЯ НА ОНЛАЙН

РЕКЛАМА



СДАМ ГИА: РЕШУ ЕГЭ

Образовательный портал для подготовки к экзаменам

Информатика

Математика

Информатика

Русский язык

Английский язык

Немецкий язык

Французский язык

Испанский язык

Физика

Химия

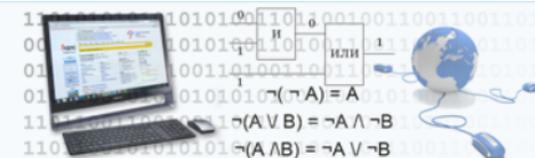
Биология

География

Обществознание

Литература

История



Тренировочные варианты

Каждый месяц мы составляем варианты заданий и заданий, оказавшихся самыми сложными. Наша система проверит ваши ответы, покажет правильные решения и выставит оценку.

Вариант 1

Вариант 2

Вариант 6

Вариант 7

Вариант 11

Вариант 12



surgut.videoforme.ru

Курсы онлайн-выступлений
7 200 Р

[Об экзамене](#)

[Каталог заданий](#)

[Варианты](#)

[Ученику](#)

[Учителю](#)

[Школа](#)

[Теория](#)

[Справочник](#)

[Сказать спасибо](#)

РЕКЛАМА

ЭКОНОМИЯ ДО 75% НА ПОДГОТОВКЕ

К ЕГЭ С СОТКОЙ

ЗАПИСАТЬСЯ

Реклама ООО «Сотка», ИНН: 1660338214, sotkaonline.ru

РЕКЛАМА

ПАО Московская Биржа, ООО «МБ Маркетплейс». Не является офертой. ПАО Московская Биржа — оператор финансовой платформы оказывает услуги по обеспечению возможности заключения сделок с финансовыми организациями. ООО «МБ Маркетплейс» — сайт finuslugi.ru оказывает услуги по подбору (размещению) предложений страховых компаний и микрофинансовых организаций. Ставка 30% годовых по вкладу «Надежный промо» АО «Банк ДОМ.РФ», от 10 тыс. до 100 тыс. руб. на срок 31 день. Без частичного снятия и пополнения. Выплата процентов в конце срока. При расторжении ставка «До востребования». Вклад доступен только для новых клиентов Финуслуг на finuslugi.ru. Срок действия предложения — с 25.01.25 по 28.02.25.

Тренировочные варианты новые февральские

[Прошлые месяцы](#)

Каждый месяц мы составляем варианты для самопроверки. Варианты составляются компьютером из новых заданий и заданий, оказавшихся самыми сложными по результатам предыдущего месяца. По окончании работы система проверит ваши ответы, покажет правильные решения и выставит оценку.

Вариант 1

Вариант 2

Вариант 3

Вариант 4

Вариант 5

Вариант 6

Вариант 7

Вариант 8

Вариант 9

Вариант 10

Вариант 11

Вариант 12

Вариант 13

Вариант 14

Вариант 15

Ваш персональный вариант ?

Никогда такого не было, и вот опять!

Ещё один разбор пробника от Коли Касперского из Вебиума

Смотреть



Решайте задания с ИИ-помощником

Одно или несколько, любой сложности

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

Выберите задания

Все типы заданий

Решать

Решайте задания из подборок или пробные варианты целиком

Подборки заданий от Яндекс Учебника

Чтобы точно разобраться



Пробные варианты

Как на настоящем экзамене



[Программа](#)
[Учебник 5-6](#)
[Учебник 7-9](#)
[Учебник 10-11\(Б+У\)](#)
[Учебник 10-11\(У\)](#)
[Пособие \(Py, C++\)](#)
[Пособие \(Py-ЕГЭ\)](#)
[Конкурсы](#)
[Презентации](#)

▶ **ОГЭ (9 класс)**

[Тесты \(NetTest\)](#)
[Онлайн-тесты](#)
[Онлайн-тесты \(2019\)](#)
[Генератор](#)
[Литература](#)
[Прошлые годы](#)

[ЕГЭ](#)
[Blockly](#)
[Робототехника](#)
[Arduino](#)
[MMLogic](#)
[Исполнители](#)
[КуМир](#)
[Язык Си](#)

ОГЭ по информатике (2025)

 [Форум](#) [Тесты онлайн](#) [Генератор](#)  [Telegram](#)

Что это такое?

[+ ЗАКЛАДКИ](#) 

Здесь представлены материалы для подготовки к **ОГЭ по информатике** (ГИА для 9 класса).

Автор будет благодарен за новые отзывы по поводу представленных здесь материалов для **подготовки к ОГЭ по информатике**. Если вы заметили ошибку или у вас просто есть что сказать по существу вопроса, [пишите](#).

Школа № 174 г. Санкт-Петербурга объявляет набор в 10-й технологический информационного профиля класс с углубленным изучением математики и информатики. Курс информатики ведет К.Ю. Поляков.
[Подробнее...](#)

Что еще посмотреть?

- [Тесты для подготовки к ОГЭ \(для системы NetTest\)](#)
- [Практикум по управлению Роботом для системы КуМир \(задача 20.1\)](#)
- [Онлайн-тесты для подготовки к ОГЭ](#)
- [Генератор тренировочных вариантов ОГЭ](#)
- [Литература для подготовки к ОГЭ](#)
- [Материалы прошлых лет \(демо-варианты, анализ, разбор задач\)](#)

Новости теперь и в [Telegram-канале](#)

9 ноября 2024 г.

Опубликован [демонстрационный вариант ОГЭ-2025](#).

18 марта 2024 г.

Опубликованы [презентации по задачам теоретической части ОГЭ](#) (автор С. Чайченков).

[ГЛАВНАЯ](#)[НОВОСТИ](#)[АВТОРСКАЯ МАСТЕРСКАЯ](#)[ВЕБИНАРЫ](#)[КАК КУПИТЬ](#)[КОНТАКТЫ](#)

Каталог

 [Поиск книг](#)

Новинки

Учебно-методические комплекты

[УМК «Информатика» 5-6 классы](#)

[УМК «Информатика» 7-9 классы](#)

[УМК «Информатика» 10-11 классы](#)

УМК 2024

[УМК «Информатика» 5-6 кл. \(ПРП\)](#)

[УМК «Информатика. БУ» 7-9 кл. \(ФРП\)](#)

[УМК «Информатика. УУ» 7-9 кл. \(ФРП\)](#)

[УМК «Информатика. БУ» 10-11 кл. \(ФРП\)](#)

Архив

 [Файлы-заготовки](#)

Дополнительные материалы

- [Работаем по обновленным ФГОС](#)
- [Scratch-программирование](#)
- [Python: графика и анимация](#)
- [Электронное приложение 5 кл. \(ПРП\)](#)
- [Электронное приложение 6 кл. \(ПРП\)](#)
- [Электронное приложение 7 кл. БУ\(ФРП\)](#)
- [Электронное приложение 8 кл. БУ\(ФРП\)](#)
- [Электронное приложение 9 кл. БУ\(ФРП\)](#)

[Главная](#) > [Методист](#) > [Авторские мастерские](#) > [Информатика](#) > [Босова Л. Л.](#)

Подготовка к ОГЭ и ЕГЭ

Подготовка к ОГЭ

Корректные ответы к заданиям, размещенным в сборнике можно скачать здесь:

 [Ответы к заданиям 1-12](#)

Онлайн тесты для подготовки к ОГЭ-2025

Задание 2. Декодирование кодовой последовательности

<https://onlinetestpad.com/6xfzv3q5zcnbo>

Задание 3. Определение истинности составного высказывания

<https://onlinetestpad.com/v3qyutzuidcr2>

Задание 6. Формальное исполнение алгоритмов, записанных на языке программирования

Вариант 1 (5 заданий)

<https://onlinetestpad.com/cvlijcqp52zw4>

Вариант 2 (5 заданий)

<https://onlinetestpad.com/q4qeelbrreuvm>

Задание 10. Запись числа в различных системах счисления

<https://onlinetestpad.com/bpn2i2om32lk6>

Авторский контент Skysmart по школьной программе

Мы рекомендуем эти материалы к учебникам Н. В. Макаровой, А. Г. Гейна, Н. Д. Угриновича, Л. Л. Босовой и других авторов, потому что все материалы соответствуют ФГОС



Интерактивные задания



Варианты ЕГЭ



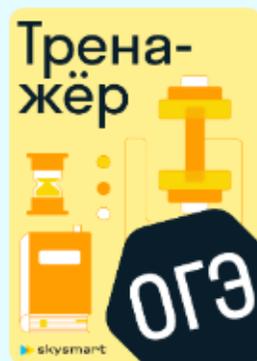
Тренажёр ЕГЭ

Авторский контент Skysmart по школьной программе

Мы рекомендуем эти материалы к учебникам Л. Л. Босовой, И. Г. Семакиной, Л. А. Залоговой, Н. Д. Угриновича и других авторов, потому что все материалы соответствуют ФГОС



Интерактивные задания



Тренажёр ОГЭ

Информатика

I. ОГЭ-тренажёр

1. Задание 1. Количественные параметры информационных объёмов
2. Задание 2. Кодирование и декодирование информации
3. Задание 3. Значение логического выражения
4. Задание 4. Формальные описания реальных объектов и процессов
5. Задание 5. Простой линейный алгоритм
6. Задание 6. Программа с условным оператором
7. Задание 7. Принципы адресации в сети Интернет
8. Задание 8. Запросы для поисковых систем с использованием логических выражений
9. Задание 9. Анализирование информации, представленной в виде таблиц
10. Задание 10. Сравнение чисел в различных системах счисления

I. ЕГЭ-тренажёр

1. Задание 1. Анализ информационных моделей
2. Задание 2. Построение таблиц истинности логических элементов
3. Задание 3. Поиск информации в реляционных базах данных
4. Задание 4. Кодирование и декодирование информации
5. Задание 5. Анализ и построение алгоритмов для исполнителей
6. Задание 6. Простейшие алгоритмы управления исполнителями
7. Задание 7. Кодирование и декодирование информации
8. Задание 8. Измерение количества информации
9. Задание 9. Электронные таблицы
10. Задание 10. Поиск информации в текстовом редакторе
11. Задание 11. Информационный объём сообщения



Новое задание

Информатика ▾



Подготовка к ЕГЭ ▾



Тренажёры

Тренировочные
варианты

Выберите тему

Выберите тему в списке слева, чтобы увидеть задания,
соответствующие вашей программе

[? Помощь](#)

**Разделы ОГЭ ▾**

Новости ОГЭ Пробники Математика История Физика Биология Русский язык Химия
Литература География Обществознание Иностранные языки Информатика Видеоуроки
Демоверсии

Навигатор подготовки к ОГЭ 2025 по информатике от ФИПИ

[ОГЭ по информатике](#) | 21 января 2025

Рекомендации по самостоятельной подготовке.

Законы алгебры логики

[ОГЭ по информатике](#) | 25 ноября 2024

Презентация на урок.

Задание 16 ОГЭ по информатике**Новости сайта 4ОГЭ**

**Контрольная работа по теме
«Средства художественной
выразительности»**

**Сжатое изложение по тексту Д.С.
Лихачёва**

**Контрольная работа по теме
«Имя числительное»**

Русский язык ← Задание 4

В каком из приведённых ниже слов
допущена ошибка в постановке ударения:
НЕВЕРНО выделена буква, обозначающая
ударный гласный звук?

бухгалтерОв

импЕрский



Поделиться ➔

БЕСПЛАТНО

Пробники ОГЭ и ЕГЭ

Предложите школьникам наши варианты
и сэкономьте силы на подготовке заданий

Задать пробник



ЛАБЫ ПО ИНФОРМАТИКЕ, ЕГЭ

лабораторные работы и задачи по программированию и информатике, егэ по информатике

[Разбор задач ЕГЭ по информатике](#) ▼

[Разбор задач ОГЭ по информатике](#)

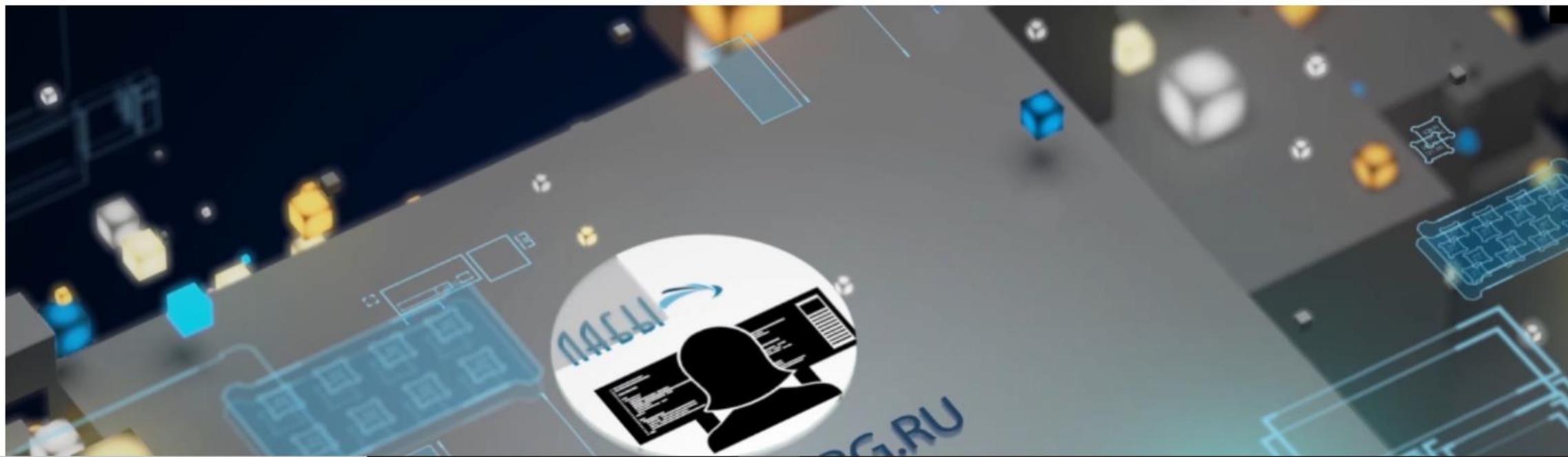
[Структурное программирование](#) ▼

[Веб-программирование и веб-дизайн](#) ▼

[Графика](#) ▼

[Логическое программирование](#) ▼

[Объектно-ориентированное \(визуальное\) программирование](#) ▼



Каталог заданий для подготовки к экзаменам



01

Вспоминай формулы по каждой теме



02

Решай новые задачи каждый день



03

Вдумчиво разбирай решения



04

ШКОЛКОВО.
Готовиться с нами - ЛЕГКО!

Получи **персональную** скидку на курсы подготовки к экзаменам

[Хочу получить мега скидку](#)



Направления подготовки на платформе Школково

Незнайка

The screenshot displays the 'Незнайка' website interface. At the top left is the logo 'Незнайка' with a bird icon. At the top right are a search icon and the text 'Войти'. Below the logo is a navigation bar with buttons for 'ЕГЭ', 'ОГЭ', 'ВПР', and 'i'. On the left side, there is a 'Категории' section with a list of five items: '1. Варианты ЕГЭ', '2. Варианты ОГЭ', '3. Варианты ВПР', '4. Банк работ', and '5. Эксперты'. The main content area is a grid of 12 colored squares, each representing a subject category with an icon and a label: 'Русский язык' (orange square, icon of a document with 'A+' and wavy lines), 'Математика' (purple square, icon of a chalkboard with the equation $(x-y) \cdot z$), 'Обществознание' (light blue square, icon of a person wearing a graduation cap), 'История' (brown square, icon of a thought bubble containing a rolled-up scroll), 'Литература' (yellow square, icon of an open book), 'Английский' (dark purple square, icon of a chalkboard with 'ABC'), 'Физика' (dark grey square, icon of a lit lightbulb), 'Биология' (magenta square, icon of a DNA double helix), 'Химия' (green square, icon of two laboratory flasks), 'Информатика' (blue square, icon of a computer mouse), and 'География' (maroon square, icon of a globe).

Яндекс репетитор

 Репетитор [ЕГЭ](#) [ОГЭ](#) [ПДД](#) [Уроки](#) [Материалы](#) [Экзамены-2020](#)

Личный кабинет

Задания ОГЭ 2020 года

Все задания аналогичны тем, что будут использоваться на экзамене. Их составляют эксперты, в том числе авторы «СтатГрада». По каждому предмету есть тренировочные варианты и ответы с разборами. Каталог заданий ОГЭ обновляется каждую неделю.

 Математика
37 вариантов • 1635 задач

 Русский язык
44 варианта • 668 задач

 Физика
16 вариантов • 634 задачи

 Литература
8 вариантов • 25 задач

 Информатика и ИКТ
13 вариантов • 370 задач

 Химия
11 вариантов • 268 задач

 Биология
12 вариантов • 398 задач

 История
11 вариантов • 322 задачи

 Обществознание
16 вариантов • 449 задач

 Английский язык
11 вариантов • 337 задач

0

0

пн

Дано ответов

0 / 15



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10



**Тренировочная работа по подготовке к
Основному государственному экзамену
по ИНФОРМАТИКЕ**

Вариант № 101

Инструкция по выполнению работы по информатике

Экзаменационная работа состоит из 15 заданий. На выполнение работы по информатике отводится 2,5 часа (150 минут).

В заданиях 1 – 12 запишите в ответе число, слово, последовательность букв или цифр.

Результатом выполнения каждого из заданий 13–15 является отдельный файл. Формат файла и его имя Вам сообщат организаторы экзамена.

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

Рекомендуется после завершения работы вернуться к заданиям и проверить ответы.

Желаем успехов!



 oge_ege.zip

 OGE_v101.exm

 OGE_v101.exms

 ExamApp.exe

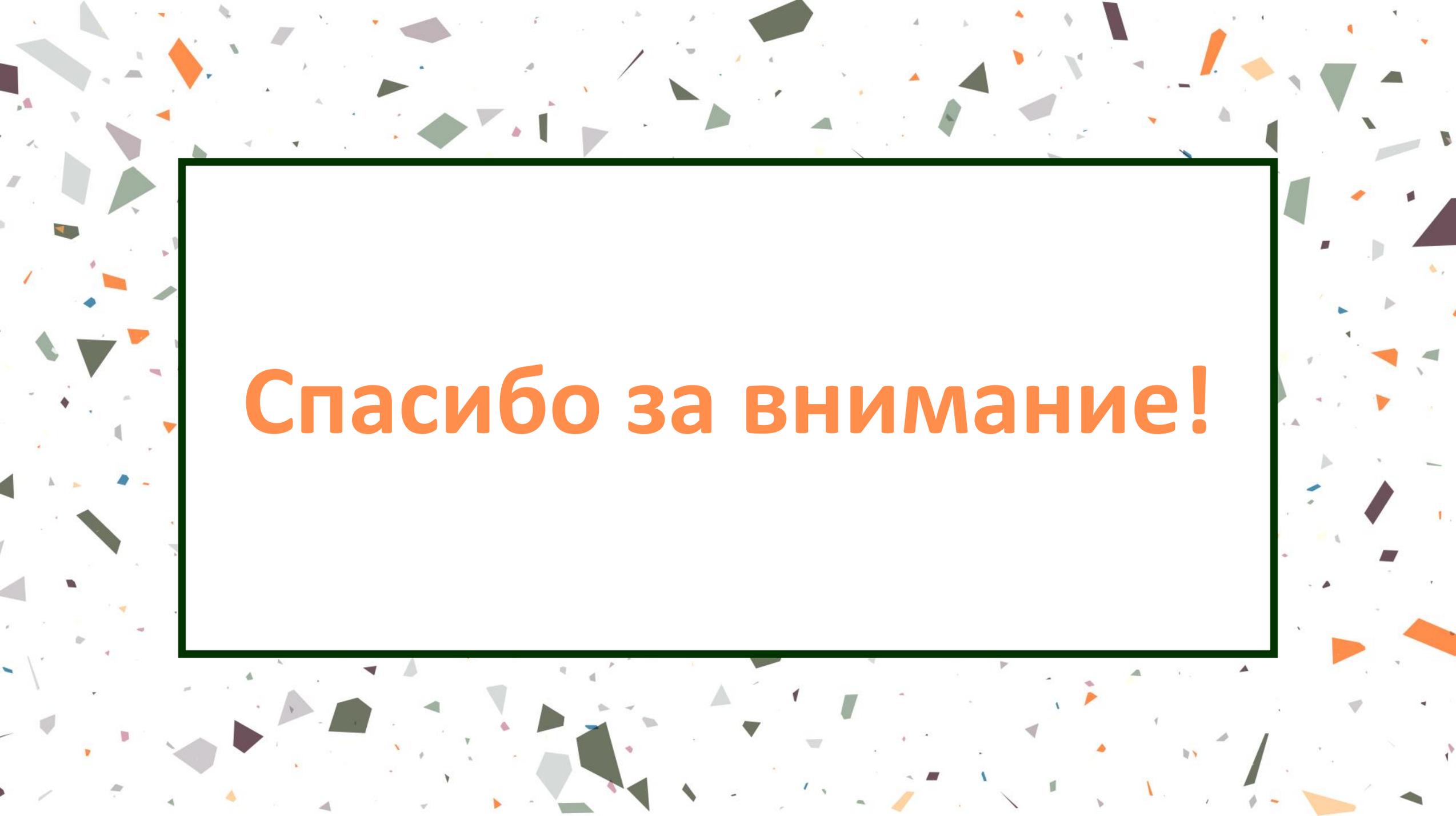
 TutorApp.exe

← для ученика

← для учителя

← для ученика

← для учителя



Спасибо за внимание!