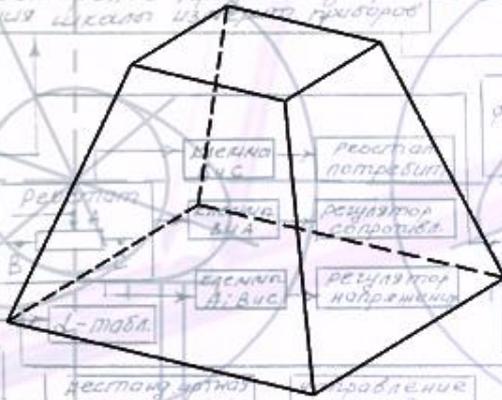
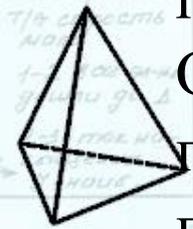
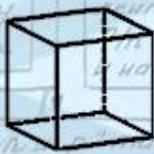


ОГЭ - 2024

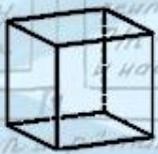
*учитель математики
высшей категории
МАОУ лицея №11 им. В.В. Рассохина
Романова Анна Владимировна*



На основе приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» и Федеральной образовательной программы основного общего образования (приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования») обновлены кодификаторы проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования и элементов содержания для проведения основного государственного экзамена, а также спецификации КИМ ОГЭ 2024 г. по учебным предметам. При этом сохранена и проиллюстрирована преемственность с кодификаторами прошлых лет



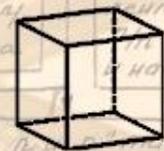
Изменения в КИМ ОГЭ 2024 г.



Математика

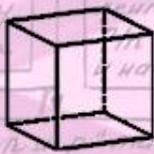
изменений нет

Характеристика структуры и содержания КИМ ОГЭ



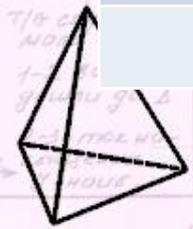
Работа содержит 25 заданий и состоит из двух частей. Часть 1 содержит 19 заданий с кратким ответом; часть 2 – 6 заданий с развёрнутым ответом. При проверке базовой математической компетентности экзаменуемые должны продемонстрировать владение основными алгоритмами, знание и понимание ключевых элементов содержания (математических понятий, их свойств, приёмов решения задач и проч.), умение пользоваться математической записью, применять знания к решению математических задач, не сводящихся к прямому применению алгоритма, а также применять математические знания в простейших практических ситуациях. Задания части 2 направлены на проверку владения материалом на повышенном и высоком уровнях. Их назначение – дифференцировать хорошо успевающих школьников по уровням подготовки, выявить наиболее подготовленных обучающихся, составляющих потенциальный контингент профильных классов. Эта часть содержит задания повышенного и высокого уровней сложности из различных разделов математики. Все задания требуют записи решений и ответа. Задания расположены по нарастанию трудности: от относительно простых до сложных, предполагающих свободное владение материалом и высокий уровень математической культуры.





Распределение заданий по частям экзаменационной работы

№	Часть работ	Тип заданий	Количество заданий	Максимальный первичный балл
1	Часть 1	С кратким ответом в виде одной цифры, которая соответствует номеру правильного ответа	2	2
2	Часть 1	С кратким ответом в виде числа, последовательности цифр	17	17
3	Часть 2	С развёрнутым ответом	6	12
	Итого		25	31



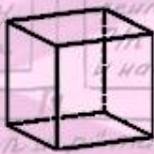
Распределение заданий части 1 по разделам содержания курса математики экзаменационной работы

Код по КЭС	Название раздела	Количество заданий
1	Числа и вычисления	7
2	Алгебраические выражения	1
3	Уравнения и неравенства	2
4	Числовые последовательности	1
5	Функции	1
6	Координаты на прямой и плоскости	1
7	Геометрия	5
8	Вероятность и статистика	1

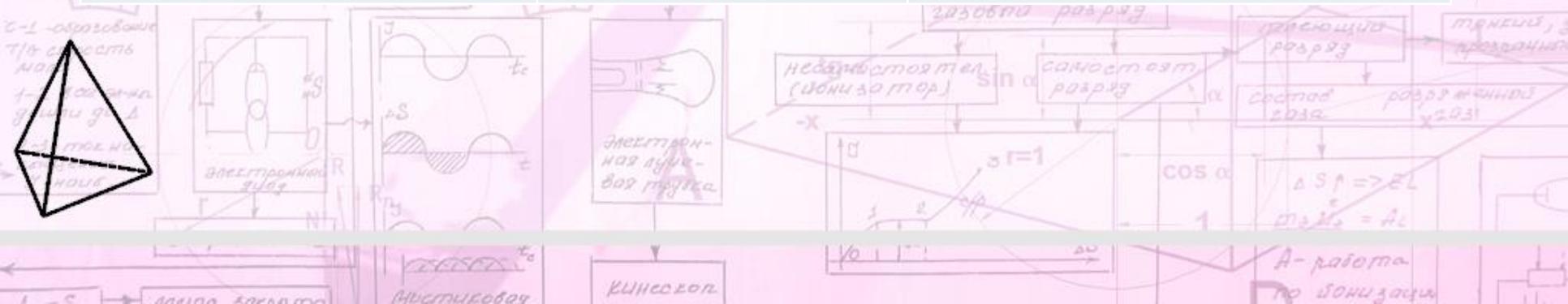
Распределение заданий части 2 по разделам содержания курса математики экзаменационной работы

Код по КЭС	Название раздела	Количество заданий
1	Уравнения и неравенства	2
2	Функции	1
3	Геометрия	3

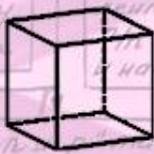
Распределение заданий экзаменационной работы по уровням сложности



Уровень сложности заданий	Количество заданий	Максимальный первичный балл
Базовый	19	19
Повышенный	4	8
Высокий	2	4
Итого	25	31



КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ОГЭ-2024 по математике



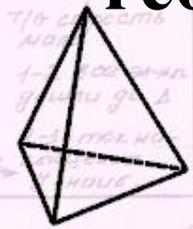
Оценка «2»: от 0 до 7 баллов.

Оценка «3»: от 8 до 14 баллов.

Оценка «4»: от 15 до 21 балла.

Оценка «5»: от 22 до 31 баллов

Минимальный первичный балл, соответствующий отметке «3» ОГЭ по математике — 8 баллов (из них не менее 2 баллов получено за выполнение заданий по геометрии).



Математика

Время экзамена - 235 минут (3 часа 55 минут)

На каждого участника экзамена:

Справочные материалы, содержащие таблицу квадратов двузначных чисел, основные формулы по алгебре и геометрии.

Разрешается использовать линейку.

Калькуляторы на экзамене
не используются.

ВО ВРЕМЯ ОГЭ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Разговаривать.
- Вставать с места.
- Пересаживаться.
- Обмениваться любыми материалами и предметами.
- Пользоваться мобильными телефонами и иными средствами связи, любыми электронно-вычислительными устройствами.
- Пользоваться справочными материалами кроме тех, которые указаны Рособрнадзором.
- Перемещаться по ППЭ во время экзамена без сопровождения.

АПЕЛЛЯЦИЯ ПОДАЕТСЯ:

➤ О нарушении установленного порядка проведения ОГЭ – в день экзамена после сдачи бланков ОГЭ до выхода их ППЭ

➤ О несогласии с выставленными баллами по ОГЭ – в течение двух рабочих дней после официального объявления результатов экзамена и ознакомления с ними.

Результаты рассмотрения апелляции:

По результатам рассмотрения апелляции количество выставленных баллов может быть изменено как в сторону **увеличения**, так и в **сторону уменьшения**.

Экзаменационная работа **перепроверяется полностью**, а не отдельная ее часть.

Черновики, использованные на экзамене, в качестве материалов апелляции **не рассматриваются**.

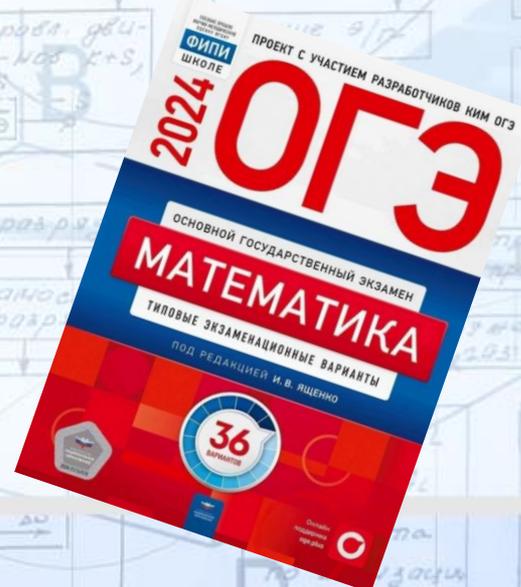
ПОДГОТОВКА К ОГЭ

- **ФИПИ** открытый банк тестовых заданий

<https://oge.fipi.ru/bank/index.php?proj=DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0>

- **Сдам ГИА: сдам ОГЭ**

<https://math-oge.sdangia.ru/?redir&ysclid=ls7a5sez5u989147153>



О

Г

ЭТО

ТВОЁ БУДУЩЕЕ

