

Дорогой выпускник!

Математика – обязательный экзамен! Экзаменационная работа в формате ОГЭ состоит из **двух частей** (25 заданий). На выполнение работы отводится **3 часа 55 минут**.

Изменения структуры и содержания экзаменационных материалов по математике отсутствуют!

Часть 1 состоит из 19 заданий базового уровня сложности. Верное выполнение каждого задания оценивается в 1 балл. Задания считаются выполненными, если в бланке ответов № 1 вписан верный ответ (в заданиях с кратким ответом) или правильно соотнесены объекты двух множеств и записана соответствующая последовательность цифр (в заданиях на установление соответствия). Если вы ошиблись, то можете вписать верный ответ в поле замены ответов.

Часть 2 состоит из 6 заданий повышенного и высокого уровня сложности. Задания части 2 выполняются в бланке ответов № 2. Задания можно выполнять в любом порядке; текст задания переписывать не надо, необходимо только указать его номер. Все задания части 2 требуют записи развёрнутого решения и ответа. Главное требование – решение должно быть мате-

матически грамотным, из него должен быть понятен ход рассуждений. Полнота и обоснованность рассуждений оценивается независимо от выбранного метода решения.

Максимальный первичный балл за выполнение работы – 31.

Все необходимые вычисления, преобразования и т.д. выполняйте в черновике. Записи в черновике не учитываются при оценивании работы.

На экзамене разрешается использовать справочные материалы, содержащие основные формулы курса математики, выдаваемые вместе с работой. При выполнении заданий разрешается пользоваться линейкой, калькуляторы не разрешаются! Все записи в работе делаются черной гелевой ручкой, карандаши не используются. Баллы, полученные за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов. Рекомендуемый минимальный результат выполнения экзаменационной работы – 8 баллов, набранные в сумме за выполнение всех заданий работы, при условии, что из них не менее 2 баллов получено за решение заданий по геометрии (задания 15–19, 23–25). Максимально используйте время экзамена

для проверки всей работы и выполнения тех заданий, которые вызвали трудности.

Будьте внимательны! После завершения работы проверьте, чтобы ответ на каждое задание в бланках ответов № 1 и № 2 был записан под правильным номером.

Ознакомьтесь с демонстрационным вариантом ОГЭ 2025 года по математике (сайт ФИПИ www.fipi.ru), используйте материалы из открытого банка заданий ОГЭ <https://fipi.ru/oge/otkrytyy-bank-zadaniy-oge#!/tab/173942232-2>, а также Навигатор для самостоятельной подготовки к ОГЭ по математике <https://fipi.ru/navigator-podgotovki/navigator-oge#ma>.

В помощь при подготовке к ОГЭ на сайте ГБОУ ИРО Краснодарского края размещены материалы: запись консультаций краевого проекта «Телешкола Кубани» https://iro23.ru/?page_id=39825, серия вебинаров 2023-2024 учебного года https://iro23.ru/?page_id=56633, серия видеоуроков 2024-2025 учебного года https://iro23.ru/?page_id=73524.

Желаем успеха!



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ,
НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ**

**Государственное бюджетное образовательное
учреждение дополнительного
профессионального образования
«Институт развития образования»
Краснодарского края**

Готовимся к ОГЭ - 2025

МАТЕМАТИКА

**Материалы разработаны специалистами
ГБОУ ИРО Краснодарского края**

