

# ГВЭ по математике для получения аттестата в 2021 году



Экзаменационная  
работа состоит из  
**14 заданий** с  
*кратким ответом*  
базового уровня  
сложности



Ответом на задания  
являются:

- Целое число
- Конечная десятичная дробь
- Последовательность цифр

Распределение заданий по основным  
содержательным разделам

Содержательные разделы	Кол-во заданий	Мак первичный балл
Алгебра	4	4
Уравнения и неравенства	3	3
Функции	1	1
Начало математического анализа	1	1
Геометрия	4	4
Элементы комбинаторики, статистики и теории вероятностей	1	1
Итого:	14	14



**Время  
написания -  
120 минут  
(2 часа)**



**Проверяемые  
умения и  
способы  
действий**

Уметь выполнять вычисления и преобразования

Уметь решать уравнения и неравенства

Уметь выполнять действия с функциями

Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами

Уметь строить и исследовать математические модели

Уметь использовать приобретенные знания и умения в  
практической деятельности и повседневной жизни

На экзамене **МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ**:

- ✓ линейку, не содержащую справочные материалы
- ✓ справочные материалы, содержащие основные формулы курса математики

**Решение каждого  
из заданий 1 – 14  
оценивается  
1 баллом**

**Шкала перевода первичных баллов  
в пятибалльную отметку**

Диапазон первичных баллов	0-6	7-9	10-12	13-14
Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»