

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ГИМНАЗИЯ №63
Калининского района Санкт-Петербурга

Приложение №1
к рабочей программе

КОНТРОЛЬНО - ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ПО АЛГЕБРЕ

ДЛЯ 7 КЛАССОВ

2022-2023 учебный год

Пояснительная записка

Контрольно-измерительные материалы (далее КИМ) составлены к рабочим программам по алгебре для 7 классов по учебнику Алгебра. 7 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / Ю. М. Колягин. М.: Просвещение, 2019. – 319 с.

№ урока	Вид работы	тема	Информационный источник
7 класс			
3	Контрольная работа №1	Повторение	Алгебра. Дидактические материалы. 7класс /М.В. Ткачева, Н.Е. Федорова, М.И. Шабунин. – М.: Просвещение, 2019. – 127 с.
14	Контрольная работа №2	Алгебраические выражения	
23	Контрольная работа №3	Уравнения с одним неизвестным	
44	Контрольная работа №4	Одночлены и многочлены	
57	Контрольная работа №5	Разложение многочлена на множители	
70	Контрольная работа №6	Алгебраические дроби	
79	Контрольная работа №7	Функции	
91	Контрольная работа №8	Системы двух уравнений с двумя неизвестными	
101	Итоговая контрольная работа №9	Повторение курса алгебры 7 класса	

- Контрольные работы рассчитаны на 45 минут (1 урок)
- Контрольные работы содержат обязательные задания (базового и повышенного уровня сложности), дополнительные задания на дополнительную отметку.
- Оценивание бальное.

Контрольная работа №1 по теме «Повторение»

- Содержит 6 заданий (№1, 3-6, 9) базового уровня сложности по 1 баллу, 4 задания базового уровня сложности (№2, 7, 8, 10) по 2 балла, 2 задания повышенного уровня сложности №11 – 3 балла, №12 – 4 балла; всего за работу можно получить 21 балл

отметка	баллы
Отлично	20-21
Хорошо	15-19
Удовлетворительно	10-14
неудовлетворительно	9 баллов и менее

Контрольная работа №2 по теме «Алгебраические выражения»

- Содержит 8 заданий (№1-3, 5) базового уровня сложности по 1 баллу, 1 задание базового уровня сложности (№4) – 2 балла, 1 задания повышенного уровня сложности №6 – 3 балла; всего за работу можно получить 13 баллов.

- Дополнительное задание на дополнительную оценку.

отметка	баллы
Отлично	12-13
Хорошо	9-11
Удовлетворительно	6-8
неудовлетворительно	5 баллов и менее

Контрольная работа №3 по теме «Уравнения с одним неизвестным»

- Содержит 9 заданий (№1-2, 5) базового уровня сложности по 1 баллу, 2 задания повышенного уровня сложности (№2, 4) по 3 балла; всего за работу можно получить 15 баллов.

отметка	баллы
Отлично	14-15
Хорошо	11-13
Удовлетворительно	7-10
неудовлетворительно	6 баллов и менее

Контрольная работа №4 по теме «Одночлены и многочлены»

- Содержит 8 заданий (№1-3) базового уровня сложности по 1 баллу, 2 задания базового уровня сложности (№4, 5) по 2 балла; 1 задание повышенного уровня сложности (№6) – 3 балла; всего за работу можно получить 15 баллов.
- Дополнительное задание на дополнительную оценку.

отметка	баллы
Отлично	14-15
Хорошо	10-13
Удовлетворительно	7-9
неудовлетворительно	6 баллов и менее

Контрольная работа №5 по теме «Разложение многочлена на множители»

- Содержит 5 заданий (№1.1-1.4, 6.1) базового уровня сложности по 1 баллу, 7 заданий базового уровня сложности (№2-5, 6.2) по 2 балла; всего за работу можно получить 19 баллов.
- Дополнительное задание на дополнительную оценку.

отметка	баллы
Отлично	18-19
Хорошо	14-17
Удовлетворительно	9-13

неудовлетворительно	8 баллов и менее
---------------------	------------------

Контрольная работа №6 по теме «Алгебраические дроби»

- Содержит 9 заданий (№1-2) базового уровня сложности по 1 баллу, 2 задания базового уровня сложности (№3) по 2 балла; 2 задания повышенного уровня сложности (№4, 5) по 3 балла; всего за работу можно получить 19 баллов.
- Дополнительное задание на дополнительную оценку.

отметка	баллы
Отлично	18-19
Хорошо	14-17
Удовлетворительно	9-13
неудовлетворительно	8 баллов и менее

Контрольная работа №7 по теме «Функции»

- Содержит 1 задание базового уровня сложности (№3) – 1 баллу, 2 задания базового уровня сложности (№2, 4) по 2 балла; 2 задания базового уровня сложности (№1, 6) по 4 балла; 1 задание повышенного уровня сложности (№5) – 3 балла; всего за работу можно получить 16 баллов.
- Дополнительное задание на дополнительную оценку.

отметка	баллы
Отлично	15-16
Хорошо	11-14
Удовлетворительно	8-10
неудовлетворительно	7 баллов и менее

Контрольная работа №8 по теме «Системы двух уравнений с двумя неизвестными»

- Содержит 5 заданий базового уровня сложности (№1.1, 1.2, 2, 5, 6) по 2 балла, 1 задание базового уровня (№3) – 3 балла и 1 задание повышенного уровня сложности (№4) – 4 балла; всего за работу можно получить 17 баллов.
- Дополнительное задание на дополнительную оценку.

отметка	баллы
Отлично	16-17
Хорошо	12-15
Удовлетворительно	8-11
неудовлетворительно	7 баллов и менее

Контрольная работа №9 по теме «Повторение курса алгебры 7 класса»

- Содержит 7 заданий базового уровня сложности (№1-3) по 1 баллу, 4 задания базового уровня (№4, 5.1, 6, 7) по 2 балла и 2 задания повышенного уровня сложности (№5.2, 8) – 3 балла; всего за работу можно получить 17 баллов.

отметка	баллы
Отлично	19-21
Хорошо	14-18
Удовлетворительно	9-13
неудовлетворительно	8 баллов и менее