

7 КЛАСС
КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
ПО АЛГЕБРЕ (АЛГЕБРА, ВЕРОЯТНОСТЬ И СТАТИСТИКА)
(очно-заочная форма обучения)

2023/2024 учебный год

Учитель: Шейн Михаил Сергеевич, кабинет №12, mcshein@rambler.ru

Уважаемые школьники!

Для успешной аттестации по алгебре в 7 классе Вам необходимо:

- 1) самостоятельно изучить учебный материал к указанной дате;
- 2) принести выполненные задания на урок и сдать для контроля учителю;
- 3) внимательно слушать объяснения учителя во время консультаций;
- 4) выполнить проверочные тематические работы в ходе урока.

Базовый учебник: «Алгебра 7» Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, С.Б. Суворова, М.: Просвещение. 2012-2019г.

Расписание: Алгебра. 7 класс, кабинет №53:
Понедельник - урок №3 (18.30-19.10).

КОЛИЧЕСТВО КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

Вид работы	I четверть	II четверть	III четверть	IV четверть	Год
Контрольные работы	2	2	3	2	9

7 КЛАСС
КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
ПО АЛГЕБРЕ (АЛГЕБРА, ВЕРОЯТНОСТЬ И СТАТИСТИКА)
(очно-заочная форма обучения)

2023/2024 учебный год

Учитель: Шейн Михаил Сергеевич, кабинет №12, mcshein@rambler.ru

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
(7 класс, базовый уровень; 34 недели, 4 часа в неделю; 136 часов),
очно-заочная форма обучения

I ЧЕТВЕРТЬ

№	Тема	№ пункта	Задания для домашнего выполнения	Кол-во часов		Дата
				самостоятельная работа	аудиторная работа	
1*	Домашняя самостоятельная подготовка по темам: Повторение курса математики 5-6 класса. Числовые выражения	1	№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 13, 15, 16	5	-	04.09*
2	Выражения с переменным.	2	№ 19, 20, 23, 24, 29, 30, 38, 39, 40	4	1	11.09
3	Сравнение значений. Свойства действий над числами	3 4	№ 47, 51, 56, 63, 71, 75	3	1	18.09
4	Тождества. Тождественные преобразования выражений	5	№ 90, 92, 95, 98, 101, 102, 104, 107	2	1	25.09
5	Контрольная работа №1 по теме «Выражения. Преобразование выражений»	1-5		-	1	02.10
6	Уравнение и его корни. Линейное уравнение с одной переменной. Решение задач с помощью уравнений	6 7 8	№ 112, 116, 118, 127, 128, 130, 131, 135, 137, 144, 154, 155	4	1	09.10
7	Среднее арифметическое, размах и мода. Медиана как статистическая характеристика	9 10	№ 168, 177, 178, 180, 183, 186, 191, 193	4	1	16.10

7 КЛАСС
КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
ПО АЛГЕБРЕ (АЛГЕБРА, ВЕРОЯТНОСТЬ И СТАТИСТИКА)
(очно-заочная форма обучения)
2023/2024 учебный год

Учитель: Шеин Михаил Сергеевич, кабинет №12, mcshein@rambler.ru

8	Контрольная работа №2 по теме « Уравнение с одной переменной. Статистические характеристики»	6-10		-	1	23.10
---	---	------	--	---	---	-------

* Домашняя самостоятельная подготовка не предполагает присутствие учащихся в школе. Указанный в планировании материал прорабатывается самостоятельно для подготовки к последующей аттестации.

II ЧЕТВЕРТЬ

№	Тема	№ пункта	Задания для домашнего выполнения	Кол-во часов		Дата
				самостоятельная работа	аудиторная работа	
9*	Домашняя самостоятельная подготовка по темам: Что такое функция. Вычисление значений функции по формуле.	12 13	№ 258, 261-264, 267, 269, 275, 277	4	-	06.11*
10	График функции. Прямая пропорциональность и её график. Линейная функция и её график	14 15 16	№ 286, 287, 292, 299, 300, 303, 304, 319, 322, 329	4	1	13.11
11	Контрольная работа №3 по теме «Функции»	12-16		-	1	20.11
12	Определение степени с натуральным показателем. Умножение и деление степеней. Возведение в степень произведения и степени.	18 19 20	№ 386, 388, 403, 409, 414, 420, 428, 447, 442-444, 450	5	1	27.11
13	Одночлен и его стандартный вид. Умножение одночленов. Возведение одночлена в степень	21 22	№ 457, 460, 463, 469, 473, 474-476, 478, 480	5	1	04.12
14	Контрольная работа №4 по теме «Степень и ее свойства. Одночлены»	18-22		-	1	11.12

7 КЛАСС
КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
ПО АЛГЕБРЕ (АЛГЕБРА, ВЕРОЯТНОСТЬ И СТАТИСТИКА)
(очно-заочная форма обучения)

2023/2024 учебный год

Учитель: Шейн Михаил Сергеевич, кабинет №12, mcshein@rambler.ru

15	Функции $y = x^2$ и $y = x^3$ и их графики	23	№ 485, 486, 487, 494	4	1	18.12
16*	Домашняя самостоятельная подготовка по темам: Многочлен и его стандартный вид. Сложение и вычитание многочленов	25 26	№ 568-570	2	-	25.12*
* Домашняя самостоятельная подготовка не предполагает присутствие учащихся в школе. Указанный в планировании материал прорабатывается самостоятельно для подготовки к последующей аттестации.						

III четверть

№	Тема	№ пункта	Задания для домашнего выполнения	Кол-во часов		Дата
				самостоятельная работа	аудиторная работа	
17	Многочлен и его стандартный вид. Сложение и вычитание многочленов	25 26	№ 572, 579, 587, 598, 595, 605	2	1	15.01
18	Умножение одночлена на многочлен. Вынесение общего множителя за скобки	27 28	№ 615, 618, 620, 630, 632, 635, 655, 658, 661, 668, 670	5	1	22.01
19	Контрольная работа №5 по теме «Сумма и разность многочленов. Произведение одночлена и многочлена»	23-28		-	1	29.01
20	Умножение многочлена на многочлен	29	№ 678, 681, 684, 687, 697	4	1	05.02
21	Разложение многочлена на множители способом группировки	30	№ 708-716 (б, в)	4	1	12.02
22	Контрольная работа №6 по теме «Произведение многочленов»	29-30		-	1	19.02

7 КЛАСС
КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
ПО АЛГЕБРЕ (АЛГЕБРА, ВЕРОЯТНОСТЬ И СТАТИСТИКА)
(очно-заочная форма обучения)

2023/2024 учебный год

Учитель: Шеин Михаил Сергеевич, кабинет №12, mcshein@rambler.ru

23	Возведение в квадрат и куб суммы и разности двух выражений. Разложение на множители с помощью формул квадрата суммы и квадрата разности	32 33	№ 800, 803, 811-823 (б, в), 833-840 (б, в)	5	1	26.02
24	Умножение разности двух выражений на их сумму. Разложение разности квадратов на множители.	34 35	№ 857-871 (б, в), 884-897 (б, в)	5	1	04.03
25	Контрольная работа №7 по теме «Формулы сокращенного умножения»	32-35		-	1	11.03
26	Разложение на множители суммы и разности кубов Преобразование целого выражения в многочлен	36 37	№ 905-912 (б, в), 920-921, 925	5	1	18.03

* Домашняя самостоятельная подготовка не предполагает присутствие учащихся в школе. Указанный в планировании материал прорабатывается самостоятельно для подготовки к последующей аттестации.

IV четверть

№	Тема	№ пункта	Задания для домашнего выполнения	Кол-во часов		Дата
				самостоятельная работа	аудиторная работа	
27	Применение различных способов для разложения на множители	38	№ 934-947(б, в), 949	5	1	01.04
28	Контрольная работа №8 по теме «Преобразование целых выражений»	36-38		-	1	08.04
29	Линейное уравнение с двумя переменными. График линейного уравнения с двумя переменными	40 41	№ 1030, 1035, 1046, 1048, 1051, 1052	4	1	15.04

7 КЛАСС
КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
ПО АЛГЕБРЕ (АЛГЕБРА, ВЕРОЯТНОСТЬ И СТАТИСТИКА)
(очно-заочная форма обучения)

2023/2024 учебный год

Учитель: Шеин Михаил Сергеевич, кабинет №12, mcshein@rambler.ru

30	Системы линейных уравнений с двумя переменными. Способ подстановки.	42 43	№ 1058, 1061, 1062, 1070, 1072, 1076, 1078	5	1	22.04
31	Способ сложения.	44	№ 1082, 1092, 1093, 1088, 1091	5	1	29.04
32	Решение задач с помощью систем уравнений	45	№ 1099, 1103, 1107, 1109, 1114	5	1	06.05
33	Контрольная работа №9 по теме «Системы линейных уравнений»	40-45		-	1	13.05
34*	Домашняя самостоятельная подготовка по теме: Итоговое повторение курса алгебры 7 класса.	40-45	№ 1065-1067, 1124-1127	5	-	20.05*
* Домашняя самостоятельная подготовка не предполагает присутствие учащихся в школе. Указанный в планировании материал прорабатывается самостоятельно для подготовки к последующей аттестации.						
			ИТОГО ЗА ГОД:	105 Сам.раб.	31 Аудитор.	102