**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПО АЛГЕБРЕ**

**НА 4 ЧЕТВЕРТЬ 2019-2020 УЧЕБНОГО ГОДА**  
**9 КЛАСС**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Добрый день (утро, вечер), дорогие ребята и родители! Вас приветствует учитель математики Анцыгина Ю.С. Для выполнения самостоятельных заданий по алгебре вам необходимо для каждого урока выбрать способ работы:  1) на платформе Якласс, для этого необходимо зарегистрироваться на ней, чтобы выполнять задания к уроку.  2) работа с учебником.  **Все письменные работы выполняются на сайте в указанные даты:** [anzyginateacher@yandex.ru](https://e.mail.ru/compose?To=anzyginateacher@yandex.ru) (Анцыгина Ю.С.) | | | | | | |
| №  п/п | Раздел | Тема урока | Дата | ЦОР | Домашнее задание | Текущий контроль |
| 1 | **Арифметическая и геометрическая прогрессии.** | Арифметическая прогрессия. Сумма первых n членов арифметической прогрессии. | 6.04 | По ссылке смотрим теорию, выполняем задания и тренировочные тесты.  <https://www.yaklass.ru/p/algebra/9-klass/progressii-9139/arifmeticheskaia-progressiia-9141/re-9be60eb3-2e3a-4782-b724-d5bca94395dc> | Выполняем «Домашнюю работу», которую учитель прикрепляет отдельно на сайте ЯКласс (у вас появится уведомление).  Либо:  Учебник стр. 228-239 № 592, 595, 596, 601, 605 |  |
| 2 |  | Арифметическая прогрессия. Сумма первых n членов арифметической прогрессии. | 8.04 | По ссылке смотрим теорию, выполняем задания и тренировочные тесты.  <https://www.yaklass.ru/p/algebra/9-klass/progressii-9139/arifmeticheskaia-progressiia-9141/tv-b79d217f-827a-468d-a3b5-3e935699c1fc> | Для тех, кому не доступен ЦОР:  Учебник стр. 239-242 № 612, 617, 619, из номеров 623-626 1 на выбор | Проверочная работа по теме "арифметическая прогрессия" . На её выполнение у вас ограничено время и только 1 попытка.  Результат и ошибки вы сможете увидеть только после проверки работы учителем. |
| 3 |  | Геометрическая прогрессия | 11.04 | По ссылке смотрим теорию, выполняем задания и тренировочные тесты.  <https://www.yaklass.ru/p/algebra/9-klass/progressii-9139/geometricheskaia-progressiia-9142/re-1cea80c1-2bde-4270-a473-6b6d81ad228d> | Задания и тренировочные тесты.  Находятся на странице после теоретического блока.  ЛИБО  Для тех, кому не доступен ЦОР:  Учебник стр 246-251 №639, 657(а), 658(а), 659 |  |
| 4 |  | Сумма первых n членов геометрической прогрессии | 13.04 | По ссылке смотрим теорию, выполняем задания и тренировочные тесты.  <https://www.yaklass.ru/p/algebra/9-klass/progressii-9139/geometricheskaia-progressiia-9142/re-1cea80c1-2bde-4270-a473-6b6d81ad228d> | [Выполняем «Домашнюю работу», которую учитель прикрепляет отдельно на сайте ЯКласс (у вас появится уведомление).](https://www.yaklass.ru/p/algebra/9-klass/progressii-9139/geometricheskaia-progressiia-9142/tv-82a0c189-8159-4d28-886e-8783c34e59e7)  ЛИБО  Для тех, кому не доступен ЦОР:  Учебник стр 258-261, №664, 666, 673, 677 |  |
| 5 |  | Бесконечно убывающая геометрическая прогрессия | 15.04 | По ссылке смотрим теорию, выполняем задания и тренировочные тесты.  <https://www.yaklass.ru/p/algebra/9-klass/progressii-9139/geometricheskaia-progressiia-9142/re-1cea80c1-2bde-4270-a473-6b6d81ad228d> | Для тех, кому не доступен ЦОР:  Учебник стр 271-273, №704, 706; тест на стр 287-288 | Проверочная работа по теме "геометрическая прогрессия". На её выполнение у вас ограничено время и только 1 попытка.  Результат и ошибки вы сможете увидеть только после проверки работы учителем. |
| 6-7 | Статистика и вероятность | Статистика и вероятность | 18, 20.04 | По ссылке смотрим теорию, выполняем задания и тренировочные тесты.  <https://www.yaklass.ru/p/algebra/9-klass/elementy-kombinatoriki-statistiki-i-teorii-veroiatnostei-10205/kombinatornye-zadachi-12502> | [Домашняя работа на ресурсе ЯКласс по теме «Статистика», у вас появится уведомление. Выполнение домашней работы доступно в течение нескольких дней. У вас есть 2 попытки для выполнения работы. После выполнения работы будут показаны ошибки и шаги решения заданий.](https://www.yaklass.ru/p/algebra/9-klass/progressii-9139/geometricheskaia-progressiia-9142/tv-82a0c189-8159-4d28-886e-8783c34e59e7)  ЛИБО  Учебник стр 289-294 вопросы после теории 3, 4, 5, 6,7 |  |
| 8 |  | Статистика и вероятность | 22.04 | По ссылке смотрим теорию, выполняем задания и тренировочные тесты.  <https://www.yaklass.ru/p/algebra/9-klass/elementy-kombinatoriki-statistiki-i-teorii-veroiatnostei-10205/statistika-dizain-informatcii-10215> |  |
| 9 |  | Статистика и вероятность | 25.04 | По ссылке смотрим теорию, выполняем задания и тренировочные тесты.  <https://www.yaklass.ru/p/algebra/9-klass/elementy-kombinatoriki-statistiki-i-teorii-veroiatnostei-10205/prosteishie-veroiatnostnye-zadachi-12691> | Задания и тренировочные тесты на сайте ЯКласс.  ЛИБО  Учебник стр 313-317 №771, 773, тест стр 324-325 |  |
|  |  | Статистика и вероятность | 27.04 | По ссылке смотрим теорию, выполняем задания и тренировочные тесты.  <https://www.yaklass.ru/p/algebra/9-klass/elementy-kombinatoriki-statistiki-i-teorii-veroiatnostei-10205/eksperimentalnye-dannye-i-veroiatnosti-sobytii-12692> | Проверочная работа по теме «Простейшие вероятностные задачи» на ресурсе ЯКласс. На её выполнение у вас ограничено время и только 1 попытка. Результат и ошибки вы сможете увидеть только после проверки работы учителем. |
| 10 | Повторение и обобщение по теме "Неравенства" | Действительные числа. Сравнение чисел с помощью числового луча. | 29.04 | Урок для повторения:  <https://www.yaklass.ru/p/algebra/8-klass/deistvitelnye-chisla-9092/mnozhestvo-deistvitelnykh-chisel-12419> |  |  |
|  |  | Решение неравенств | 4.05 | Урок для повторения:  <https://www.yaklass.ru/p/algebra/9-klass/neravenstva-i-sistemy-neravenstv-9125/lineinye-i-kvadratnye-neravenstva-12311> |  |  |
|  |  | Решение систем неравенств | 6.05 | Урок для повторения:  <https://www.yaklass.ru/p/algebra/9-klass/neravenstva-i-sistemy-neravenstv-9125/sistemy-ratcionalnykh-neravenstv-9130> |  |  |
|  | Повторение и обобщение по теме "Функция" | Линейная функция | 11.05 | Урок для повторения:  <https://www.yaklass.ru/p/algebra#program-9-klass>  7 класс – III Линейная функция |  |  |
|  |  | Квадратичная функция | 13.05 | Урок для повторения:  <https://www.yaklass.ru/p/algebra#program-9-klass>  8 класс – II Квадратичная функция |  |  |
|  | Повторение и обобщение по теме "Уравнения и системы уравнений" | Целые уравнения. Дробные уравнения. | 16.05 | <https://oge.sdamgia.ru/> |  |  |
|  |  | Решение задач. | 18.05 | <https://oge.sdamgia.ru/> |  |  |
|  |  | Решение систем уравнений. | 20.05 | Урок для повторения:  <https://www.yaklass.ru/p/algebra/9-klass/sistemy-uravnenii-9129/metody-resheniia-sistem-uravnenii-9131> |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |