

Календарно-тематическое планирование

| № урока | Дата | Наименование разделов и тем | Кол-во часов | Виды контроля | Домашнее задание |
|--|------|--|--------------|--------------------|---|
| Глава I. Неравенства | | | 20 | | |
| 1-2 | | 1. Положительные и отрицательные числа | 2 | | §1, №1-5(ч), 10, 14(ч); №16-21(ч), 22(ч) |
| 3 | | 2. Числовые неравенства | 1 | | §2, №28-31(ч), 33(2) |
| 4-5 | | 3. Основные свойства числовых неравенств | 2 | | §3, №40-44(ч), 46(4); №47-50(ч), 52-53(ч) |
| 6 | | 4. Сложение и умножение неравенств | 1 | | §4, №60-61(ч), 64, 67 |
| 7 | | 5. Строгие и нестрогие неравенства | 1 | | §5, №75-78(ч), 81(2) |
| 8 | | 6. Неравенства с одним неизвестным | 1 | | §6, №84-85(ч), 88 |
| 9-11 | | 7. Решение неравенств | 3 | самост. работа | §7, №90-93(ч), 99(2); №94-97(ч), 100(ч); №101-103(2), 104(ч) |
| 12 | | 8. Системы неравенств с одним неизвестным. Числовые промежутки | 1 | | §8, №119(2), 120-123(ч), |
| 13-15 | | 9. Решение систем неравенств | 3 | | §9, №129-132(ч), №133-137(2); №138(2), 140(ч), 141(4) |
| 16-18 | | 10. Модуль числа. Уравнения и неравенства, содержащие модуль | 3 | самост. работа | §10, №149-153(ч); №154-156(ч), 180-181(бвд) №157-162(2), 163(ч) |
| 19 | | Обобщающий урок | 1 | | Проверь себя, стр. 49 |
| 20 | | Контрольная работа №1 | 1 | контрольн. работа | |
| Глава II. Приближенные вычисления | | | 8 | | |
| 21 | | 11. Приближенные значения величин. Погрешность приближения | 1 | | §11, №198, 199-201(ч) |
| 22 | | 12. Оценка погрешности | 1 | | §12, №207-213(2), 215, 218 |
| 23 | | 13. Округление чисел | 1 | | §13, 221-225(ч), 226 |
| 24 | | 14. Относительная погрешность | 1 | | §14, №228-230(2), 232, 235 |
| 25 | | 15. Стандартный вид числа. | 1 | проверочная работа | §15, №238, 239-243(ч), 245(2) |
| 26 | | 16. Простейшие вычисления на микрокалькуляторе | 1 | | §16, №249-255(2), 256 |
| 27 | | 17.18. Вычисления на микрокалькуляторе степени | 1 | | §17, №262-264(2), §18, №273-276(2) |

| | | | | | |
|------------------------------------|--|--|-----------|-------------------|---|
| | | числа, обратного данному | | | |
| 28 | | 19.Последовательное выполнение операций на микрокалькуляторе | 1 | | §19, №281-285(2), 286-288(2), 289 |
| Глава III. Квадратные корни | | | 15 | | |
| 29-30 | | 20.Арифметический квадратный корень | 2 | | §20, №307-309(ч),315; №310-314(ч) |
| 31-32 | | 21.Действительные числа | 2 | | §21, №317(ч), 319-320(ч); №318(ч), 322-3249ч) |
| 33-35 | | 22.Квадратный корень из степени | 3 | | §22, №327-330(ч); 332-334(ч); №331(ч), 335-336(ч) |
| 36-38 | | 23.Квадратный корень из произведения | 3 | самост. работа | §23, №340-344(ч), 357(ч), 354(ч); №345-348(ч), 350-352(ч); №349, 355(ч), 358(ч) |
| 39-41 | | 24.Квадратный корень из дроби | 3 | | §24, №362-365(ч);368; №369-370(ч), №381; 366, 371(ч) |
| 42 | | Обобщающий урок | 1 | | Проверь себя, стр.390 |
| 43 | | Контрольная работа №2 | 1 | контрольн. работа | |

| | | | | | |
|---------------------------------------|--|---|-----------|--------------------|--|
| Глава IV. Квадратные уравнения | | | 25 | | |
| 44 | | 25.Квадратное уравнение и его корни | 1 | | §25, №403-405(ч), 409 (ч) |
| 45-46 | | 26.Неполные квадратные уравнения | 2 | | §26, №417-419(ч); №420-421(ч), 423(2) |
| 47 | | 27.Метод выделения полного квадрата | 1 | | §27, №428-429(ч) |
| 48-51 | | 28.Решение квадратных уравнений | 4 | самост. работа | §28, №434-435(ч), 438(ч); №436-437(ч), 443; №439-440(2,4), 441(2); №441(4), 444(ч) |
| 52-55 | | 29.Приведенное квадратное уравнение. Теорема Виета. | 4 | проверочная работа | §29, №450-451(ч); №452-456(ч); стр.143 №530(ч);548-550(ч); №457-458(ч) |
| 56-58 | | 30.Уравнения, сводящиеся к квадратным | 3 | | §30, №468-469(ч), №546(2); №470(ч); №471(ч) |
| 59-62 | | 31.Решение задач с помощью квадратных уравнений | 4 | | §31, №476, 478; №480,533(ч) стр.146; №482, 543(4); №537, 542, 543 |
| 63-65 | | 32.Решение простейших систем, содержащих уравнение второй степени | 3 | самост. работа | §32, №492-493(2); №494-495(2), 498, 502(2); №496,497(2), 500(3) |
| 66-67 | | Обобщающий урок | 2 | | №529(ч), 545(2,6), 541; Проверь себя, стр.147 |
| 68 | | Контрольная работа № 3 | 1 | контрольн. работа | |

| | | | | | |
|---|--|---|-----------|-------------------|---|
| Глава V. Квадратичная функция | | | 15 | | |
| 69 | | 35.Определение квадратичной функции | 1 | | §35, №579-582(ч) |
| 70 | | 36.Функция $y = x^2$ | 1 | | §36, №586, 587, 593 |
| 71-72 | | 37.Функция $y = ax^2$ | 2 | | §37, №595, 597(2), 598 |
| 73-75 | | 38.Функция $y = ax^2 + bx + c$ | 3 | | §38, №609(ч), 613(ч); №608(ч),617(ч); №611(ч), 637(2,3), 619(2) |
| 76-80 | | 39.Построение графика квадратичной функции | 5 | самост. работа | §39, №621-623(ч); №624(4), 634(ч); №624(2), 640(ч); №625(2), 631(2) №625(7), 630(ч) |
| 81-82 | | Обобщающий урок | 2 | | №635(4), 637(2.4), 639(1); Проверь себя стр.172, №1, 3, 5 |
| 83 | | Контрольная работа № 4 | 1 | контрольн. работа | |
| Глава VI. Квадратные неравенства | | | 12 | | |
| 84-85 | | 40.Квадратное неравенство и его решение | 2 | | §40, №650-652(ч); №653-654(ч), 655(4) |
| 86-88 | | 41.Решение квадратного неравенства с помощью графика квадратичной функции | 3 | самост. работа | §41, №660-661(ч), 665(бге);662-663(2,6), 668(4); №664(2,4), 667(2,8), 669(4) |
| 89-92 | | 42.Метод интервалов | 4 | | §42, №675-676(ч); №677-678(2,4); №679-680(ч); №677-682(б), |
| 93 | | 43.Исследование квадратного трехчлена | 1 | | §43, №687-691(4), 693(8) |
| 94 | | Обобщающий урок | 1 | | Проверь себя, стр.191, №692(ч) |
| 95 | | Контрольная работа № 5 | 1 | контрольн. работа | |
| Повторение | | | 7 | | |
| 96 | | Действия над числами | 1 | | №701(6), 721(ч), 727(ч) |
| 97-98 | | Решение уравнений, систем уравнений | 2 | | №702(ч), 731(2), 708(6,8); №740-742(2), 711(ч) |
| 99 | | Решение неравенств, систем неравенств | 1 | | №706(2), 709(2), 712(2,5), 765(2), 769(2) |
| 100 | | Квадратичная функция | 1 | | №761(2, 4) |
| 101 | | Итоговый зачет | 1 | зачет | |
| 102 | | Обобщающий урок | 1 | | |