# КЛАСС \_\_\_7\_\_\_\_

# КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ по предмету « Геометрия»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  урока п/п | Дата прохождения урока | Раздел программы,  тема урока | Номер параграфа в учебном пособии | Дистанционный образовательный ресурс | Домашнее задание  для обучающихся | Дополнительный контроль |
| Глава 1. Простейшие геометрические фигуры и их свойства. 15 часов | | | | | | |
| 1 | 1 нед сент | Точки и прямые | 1 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/nachalnye-geometricheskie-svedeniia-14930/priamaia-i-otrezok-9703> | §1, №2,4,7 |  |
| 2 | 1 нед сент | Точки и прямые | 1 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/nachalnye-geometricheskie-svedeniia-14930/priamaia-i-otrezok-9703> | §1, №13,15 |  |
| 3 | 2 нед сент | Отрезок и его длина | 2 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/nachalnye-geometricheskie-svedeniia-14930/priamaia-i-otrezok-9703> | §2, №21,25,29 |  |
| 4 | 2 нед сент | Отрезок и его длина | 2 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/nachalnye-geometricheskie-svedeniia-14930/priamaia-i-otrezok-9703> | §2, №31,33,35 |  |
| 5 | 3 нед сент | Отрезок и его длина | 2 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/nachalnye-geometricheskie-svedeniia-14930/priamaia-i-otrezok-9703> | §2, №43,45,47 |  |
| 6 | 3 нед сент | Луч. Угол. Измерение углов | 3 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/nachalnye-geometricheskie-svedeniia-14930/luch-i-ugol-9658> | §3, №50,52,57 |  |
| 7 | 4 нед сент | Луч. Угол. Измерение углов | 3 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/nachalnye-geometricheskie-svedeniia-14930/luch-i-ugol-9658> | §3, №55,61 |  |
| 8 | 4 нед сент | Луч. Угол. Измерение углов | 3 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/nachalnye-geometricheskie-svedeniia-14930/luch-i-ugol-9658> | §3, №72,74,76 |  |
| 9 | 1 нед окт | Смежные и вертикальные углы | 4 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/nachalnye-geometricheskie-svedeniia-14930/perpendikuliarnye-priamye-9886> | §4, №90,95,98 |  |
| 10 | 1 нед окт | Смежные и вертикальные углы | 4 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/nachalnye-geometricheskie-svedeniia-14930/perpendikuliarnye-priamye-9886> | §4, №102,104,107 |  |
| 11 | 2 нед окт | Смежные и вертикальные углы | 4 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/nachalnye-geometricheskie-svedeniia-14930/perpendikuliarnye-priamye-9886> | §4, №109,111 |  |
| 12 | 2 нед окт | Перпендикулярные прямые | 5 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/nachalnye-geometricheskie-svedeniia-14930/perpendikuliarnye-priamye-9886> | §5, №115,124,127 |  |
| 13 | 3 нед окт | Аксиомы | 6 |  | §6 |  |
| 14 | 3 нед окт | Повторение и систематизация учебного материала |  |  | карточка |  |
| 15 | 4 нед окт | Контрольная работа №1 |  |  |  | Рассылка к.р. по эл. почте |
| Глава 2. Треугольники . 18 часов | | | | | | |
| 16 | 4 нед окт | Равные треугольники. Высота. медиана, биссектриса треугольника | 7 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/mediany-bissektrisy-i-vysoty-treugolnika-9481> | §7, №138,141,144 |  |
| 17 | 1 нед ноя | Равные треугольники. Высота. медиана, биссектриса треугольника | 7 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/mediany-bissektrisy-i-vysoty-treugolnika-9481> | §7, №134,148,150 |  |
| 18 | 1 нед ноя | Первый и второй признаки равенства треугольников | 8 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/pervyi-priznak-ravenstva-treugolnikov-9122> | §8, №155,161,163 |  |
| 19 | 2 нед ноя | Первый и второй признаки равенства треугольников | 8 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/pervyi-priznak-ravenstva-treugolnikov-9122> | §8, №167,176 |  |
| 20 | 2 нед ноя | Первый и второй признаки равенства треугольников | 8 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/pervyi-priznak-ravenstva-treugolnikov-9122> | §8, №169,171,173 |  |
| 21 | 3 нед ноя | Первый и второй признаки равенства треугольников | 8 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/pervyi-priznak-ravenstva-treugolnikov-9122> | §8, №179,184 |  |
| 22 | 3 нед ноя | Первый и второй признаки равенства треугольников | 8 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/pervyi-priznak-ravenstva-treugolnikov-9122> | §8, №187,189 |  |
| 23 | 4 нед ноя | Равнобедренный треугольник и его свойства | 9 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/sootnosheniia-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9738> | §9, №197,198,200 |  |
| 24 | 4 нед ноя | Равнобедренный треугольник и его свойства | 9 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/sootnosheniia-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9738> | §9, №205,208,210 |  |
| 25 | 1 нед дек | Равнобедренный треугольник и его свойства | 9 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/sootnosheniia-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9738> | §9, №215,221 |  |
| 26 | 1 нед дек | Равнобедренный треугольник и его свойства | 9 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/sootnosheniia-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9738> | §9, №219,224 |  |
| 27 | 2 нед дек | Признаки равнобедренного треугольника | 10 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/sootnosheniia-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9738> | §10, №236,237 |  |
| 28 | 2 нед дек | Признаки равнобедренного треугольника | 10 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/sootnosheniia-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9738> | §10, №241,243 |  |
| 29 | 3 нед дек | Третий признак равенства треугольников | 11 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/vtoroi-i-tretii-priznaki-ravenstva-treugolnikov-9739> | §11, №253,255 |  |
| 30 | 3 нед дек | Третий признак равенства треугольников | 11 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/vtoroi-i-tretii-priznaki-ravenstva-treugolnikov-9739> | §11, №257,260 |  |
| 31 | 4 нед дек | Теоремы | 12 |  | §12, №272,274,276 |  |
| 32 | 4 нед дек | Повторение и систематизация учебного материала |  |  | карточка |  |
| 33 | 2 нед янв | Контрольная работа №2 |  |  |  | Рассылка к.р. по эл.почте |
| Глава 3. Параллельные прямые. Сумма углов треугольника. 16 часов | | | | | | |
| 34 | 2 нед янв | Параллельные прямые | 13 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/parallelnye-priamye-9124/priznaki-parallelnosti-dvukh-priamykh-aksioma-parallelnykh-priamykh-9228> | §13, №289,292,294 |  |
| 35 | 3 нед янв | Признаки параллельности двух прямых | 14 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/parallelnye-priamye-9124/priznaki-parallelnosti-dvukh-priamykh-aksioma-parallelnykh-priamykh-9228> | §14, №303,306,308 |  |
| 36 | 3 нед янв | Признаки параллельности двух прямых | 14 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/parallelnye-priamye-9124/priznaki-parallelnosti-dvukh-priamykh-aksioma-parallelnykh-priamykh-9228> | §14, №311,314,319 |  |
| 37 | 4 нед янв | Свойства параллельных прямых | 15 |  | §15, №327,329,331 |  |
| 38 | 4 нед янв | Свойства параллельных прямых | 15 |  | §15, №336,339,342 |  |
| 39 | 1 нед фев | Свойства параллельных прямых | 15 |  | §15, №347,349,352 |  |
| 40 | 1 нед фев | Сумма углов треугольника | 16 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/summa-uglov-treugolnika-9171> | §16, №359,361,365 |  |
| 41 | 2 нед фев | Сумма углов треугольника | 16 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/summa-uglov-treugolnika-9171> | §16, №382,389 |  |
| 42 | 2 нед фев | Сумма углов треугольника | 16 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/summa-uglov-treugolnika-9171> | §16, №386,391,409 |  |
| 43 | 3 нед фев | Сумма углов треугольника | 16 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/summa-uglov-treugolnika-9171> | §16, №396,397,404 |  |
| 44 | 3 нед фев | Прямоугольный треугольник | 17 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/priamougolnye-treugolniki-9175> | §17, №425,427,430 |  |
| 45 | 4 нед фев | Прямоугольный треугольник | 17 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/priamougolnye-treugolniki-9175> | §17, №435,437,446 |  |
| 46 | 4 нед фев | Свойства прямоугольного треугольника | 18 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/priamougolnye-treugolniki-9175> | §18, №459,461,463 |  |
| 47 | 1 нед мар | Свойства прямоугольного треугольника | 18 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/priamougolnye-treugolniki-9175> | §17, №467,471 |  |
| 48 | 1 нед мар | Повторение и систематизация учебного материала |  |  | карточка |  |
| 49 | 2 нед мар | Контрольная работа №3 |  |  |  | Рассылка к.р. по эл.почте |
| Глава 4. Окружность и круг. Геометрические построения. 16 часов | | | | | | |
| 50 | 2 нед мар | Геометрическое место точек. Окружность и круг | 19 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/zadachi-na-postroenie-10433> | §19, №482,484,488 |  |
| 51 | 3 нед мар | Геометрическое место точек. Окружность и круг | 19 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/zadachi-na-postroenie-10433> | §19, №492,494,496 |  |
| 52 | 3 нед мар | Некоторые свойства окружности. Касательная к окружности | 20 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/zadachi-na-postroenie-10433> | §20, №508,513,516 |  |
| 53 | 1 нед апр | Некоторые свойства окружности. Касательная к окружности | 20 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/zadachi-na-postroenie-10433> | §20, №522,524,526 |  |
| 54 | 1 нед апр | Некоторые свойства окружности. Касательная к окружности | 20 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/zadachi-na-postroenie-10433> | §20, №530,534 |  |
| 55 | 2 нед апр | Описанная и вписанная окружности треугольника | 21 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/zadachi-na-postroenie-10433> | §21, №541,544,547 |  |
| 56 | 2 нед апр | Описанная и вписанная окружности треугольника | 21 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/zadachi-na-postroenie-10433> | §21, №553,555 |  |
| 57 | 3 нед апр | Описанная и вписанная окружности треугольника | 21 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/zadachi-na-postroenie-10433> | §21, №558,563 |  |
| 58 | 3 нед апр | Задачи на построение | 22 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/zadachi-na-postroenie-10433> | §22, №575,577,579 |  |
| 59 | 4 нед апр | Задачи на построение | 22 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/zadachi-na-postroenie-10433> | §22, №591,593,594 |  |
| 60 | 4 нед апр | Задачи на построение | 22 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/treugolniki-9112/zadachi-na-postroenie-10433> | §22, №601,603,606 |  |
| 61 | 1 нед мая | Метод геометрических мест точек в задачах на построение | 23 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/postroenie-treugolnikov-po-trem-elementam-12420> | §23, №623,625,628 |  |
| 62 | 1 нед мая | Метод геометрических мест точек в задачах на построение | 23 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/postroenie-treugolnikov-po-trem-elementam-12420> | §23, №623,625,628 |  |
| 63 | 2 нед мая | Метод геометрических мест точек в задачах на построение | 23 | <https://www.yaklass.ru/p/geometria/7-klass/sootnoshenie-mezhdu-storonami-i-uglami-treugolnika-9155/postroenie-treugolnikov-po-trem-elementam-12420> | §23, №632,635,637 |  |
| 64 | 2 нед мая | Повторение и систематизация учебного материала |  |  | карточка |  |
| 65 | 3 нед мая | Контрольная работа №4 |  |  |  | Рассылка к.р.по эл.почте |
| Повторение и систематизация учебного материала . 3 часа | | | | | | |
| 66 | 3 нед мая | Повторение и систематизация учебного материала курса геометрии 7 класса |  |  | №660,661 |  |
| 67 | 4 нед мая | Повторение и систематизация учебного материала курса геометрии 7 класса |  |  | №662,663 |  |
| 68 | 4 нед мая | Повторение и систематизация учебного материала курса геометрии 7 класса |  |  |  |  |