|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 78 | 3 | Уравнения вида *tgx = a.* | Ознакомление с новым материалом. | **Знать** определение арктангенса числа, формулу корней уравнения *tg х = а*.  **Уметь** применять формулу при решении простейших тригонометрических уравнений вида *tg х = а*. | 2 | ***Апрель***  4 |
| 79 | Применение умений и знаний. | 23.03,  04.04 |
| 80 | 4 | Тригонометрические уравнения, сводящиеся к алгебраическим. Однородные и линейные уравнения. | Ознакомление с новым материалом. | **Уметь** решать простейшие тригонометрические уравнения, квадратные уравнения относительно одной из тригонометрических функций, решать однородные и линейные тригонометрические уравнения. | 3 | 05 |
| 81 | Ознакомление с новым материалом. | 06 |
| 82 | Применение умений и знаний. | 11 |
| 83 | Комбинированный. |  |
| 84 | 5 | Методы замены неизвестного и разложения на множители. Метод оценки левой и правой частей тригонометрического уравнения. | Ознакомление с новым материалом. | **Уметь** решать тригонометрические уравнения методами замены неизвестного, разложением на множители, оценкой левой и правой частей тригонометрического уравнения. | 2 | 12 |
| 85 | Применение умений и знаний. | 3 |
|  | Комбинированный. |  |
| 86 | 6 | Системы тригонометрических уравнений. | Ознакомление с новым материалом. | **Уметь** решать системы тригонометрических уравнений. | 2 | 18 |
| 87 | Применение умений и знаний. | 19 |
| 88 | 7 | Тригонометрические неравенства. | Ознакомление с новым материалом. | **Знать** приёмы решения тригонометрических неравенств. |  | 26 |
|  | Применение умений и знаний. |  |
|  | Урок обобщения и систематизации знаний «Тригонометрические уравнения». | | | **Уметь** демонстрировать теоретические и практические знания по теме, применять теоретический материал при решении письменной работы. |  |  |
| 89 | ***Контрольная работа № 7 по теме «Тригонометрические уравнения».*** | | | | 1 | 27 |
|  |  | | | |  | ***Май*** |
| 90-98 | ***Итоговое повторение*** | | | | 8 | 3-24 |
|  | ***Промежуточная аттестация*** | | | | 1 | 16 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ урока** | **§§**  **5. КТП курса Алгебры и начала анализа ,10 класс** | **Тема** | **Вид деятельности** | **ЗУН** | **Количество часов** | **Дата пров** |
|  |  |  |  |  |  |  |