**Модули подготовки к ЕГЭ по математике (10 класс)**

**«Рациональные, иррациональные уравнения и неравенства.** **Решение уравнений и неравенств с модулем»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Тема** | **Уч. часы** |
| 1. | Степени и корни. Тождественные преобразования числовых и алгебраических выражений. | 3 |
| 2. | Решение и исследование рациональных уравнений и неравенств.  | 3 |
| 3. | Уравнения и неравенства с параметром. | 3 |
| 4. | Решение задач ЕГЭ | 3 |
| 5. | Иррациональные уравнения и неравенства | 3 |
| 6. | Решение задач ЕГЭ | 3 |
| 7. | Модуль величины.  | 3 |
| 8. | Решение уравнений и неравенств с модулем. | 3 |
| **Итого** | **24** |

**Раздел «Тригонометрия»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Тема** | **Уч. часы** |
| 1. | Тригонометрические функции.  | 3 |
| 2. | Свойства, графики тригонометрических функций | 3 |
| 3 | Формулы тригонометрии.  | 3 |
| 4. | Тождественные преобразования тригонометрических выражений. | 3 |
| 5. | Решение задач ЕГЭ | 3 |
| 6. | Основные виды тригонометрических уравнений.  | 3 |
| 7. | Решение тригонометрических уравнений | 3 |
| 8. | Решение задач ЕГЭ | 3 |
| **Итого** | **24** |

 **«Геометрия»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Тема** | **Уч. часы** |
| 1. | Планиметрия | 3+3+3+3 |
| 2. | Векторная алгебра.  | 3 |
| 3. | Метод координат | 3 |
| 4. | Решение задач ЕГЭ | 3 |
| **Итого** | **21** |

* Принимаем ЗАЯВЛЕНИЯ на различные модули по e-mail (dovuzcentr@ex.istu.edu ИЛИ lebedevaoe@ex.istu.edu ИЛИ star1965@yandex.ru )
* При формировании группы в 10 человек составляем расписание.
* Занятия проводятся очно и дистанционно.
* В заявлении необходимо указать предпочтительную форму работы.
* Все вопросы по телефонам: +7(3952)405088

 (89025129363 - Ольга Евгеньевна)