

Аннотация к рабочей программе элективного курса «Самый простой способ решения непростых неравенств»

11 класс

Элективный курс «Самый простой способ решения непростых неравенств» направлен на углубленное изучение отдельных разделов основного курса математики и предусматривает изучение современных нестандартных методов решения, а также составления задач путем применения исследовательской деятельности. Программа курса основывается преимущественно на методах обучения (творческих, исследовательских, проектных), предусматривает полноту и завершенность содержательных линий.

Цель курса:

Сформировать у учащихся навыки решения заданий повышенной сложности:

- уравнений высших степеней разными способами (умение выбрать наиболее рациональный из них);

- уравнений и неравенств, содержащих радикалы;

уравнений и неравенств, содержащих модули;

- искусственные приемы решения уравнений.

Задачи курса:

-активизировать познавательную деятельность школьников;

-повышать информационную компетентность учащихся;

-подготовка к успешной сдаче ЕГЭ по математике;

-интеграция знаний по разнообразию методов решения уравнений и неравенств;

-обеспечить педагогические условия для развития творческого потенциала учащихся.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 460837604057956529703830632163952415623550190560

Владелец Гафуров Валерьян Рауфович

Действителен с 19.10.2023 по 18.10.2024