



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И  
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

## Проект BG05M2OP001-2.011-0001 „Подкрепа за успех“

### ИНФОРМАЦИЯ

от Марияна Йорданова Кожухарова

Ръководител на ГРУПА ЗА ДОПЪЛНИТЕЛНО ОБУЧЕНИЕ ПО МАТЕМАТИКА, проект ПОДКРЕПА ЗА УСПЕХ  
през учебната 2018/2019 година за -м. ЮНИ

<i>№ по ред</i>	<i>Тема</i>	<i>Дата на провеждане, място</i>	<i>Брой часове</i>	<i>Реализирани дейности</i>
1	Преобразуване на изрази, съдържащи квадратни корени.	05.06.2019 ПГМ	2	Учениците научават свойствата на квадратен корен на неотрицателни числа, умеят да преобразуват изрази, съдържащи квадратни корени.
2	Квадратно уравнение. Непълни квадратни уравнения.	12.06.2019 ПГМ	2	Учениците научават формулата за корените на квадратното уравнение и видовете квадратни уравнения и решават задачи с нея.
3	Разлагане на квадратния тричлен на множители.	13.06.2019 ПГМ	2	Учениците научават формулата за разлагане на квадратния тричлен на множители и решават задачи с нея.
4	Рационални дроби. Дефиниционно множество. Привеждане на рационални дроби към общ знаменател.	19.06.2019 ПГМ	2	Учениците се научават да определят дефиниционно множество на рационалните дроби и да привеждат дробите под общ знаменател.
5	Събиране и изваждане на рационални дроби. Умножение, деление и степенуване на рационални дроби.	20.06.2019 ПГМ	2	Учениците се научават да събират, изваждат, умножават и делят рационални дроби и решават задачи.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И  
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

## Проект BG05M2OP001-2.011-0001 „Подкрепа за успех“

6	Преобразуване на рационални изрази. Дробни уравнения.	21.06.2019 ПГМ	2	Учениците се научават да преобразуват рационални изрази и решават дробни уравнения.
---	--	-------------------	---	---

Изготвил: *Марияна Кожухарова*