



СРЕДНО УЧИЛИЩЕ "ЙОРДАН ЙОВКОВ"

гр. Сливен, кв. "Българка", тел.: 044/66 72 44, 044/66 74 68, факс 044/66 76 84

e-mail: xsou_sliven@abv.bg

Утвърдил.....

/Д. Кънева/

Директор на СУ „Йордан Йовков“



Конспект за оценяване на усвоеното учебно съдържание
по математика
за XII клас

1. Уравнения
 - 1.1. Модулни уравнения;
 - 1.2. Показателни уравнения ,свеждащи се чрез полагане до квадратни уравнения;
 - 1.3. Логаритмични уравнения;
 - 1.4. Тригонометрични уравнения;
2. Неравенства
 - 2.1. Модулни неравенства;
 - 2.2. Ирационални неравенства ;
 - 2.3. Основни показателни неравенства;
 - 2.4. Логаритмични неравенства;
3. Екстремални задачи
 - 3.1. Линейна и квадратна функция;
 - 3.2. Най-голяма и най-малка стойност на функция ;
 - 3.3. Средноаритметично и средно геометрично;
 - 3.4. Средно хармонично и средно квадратично;
 - 3.5. Екстремални задачи в алгебра ;