

Экзаменационные билеты

Содержание

1	Основные понятия и определения	2
2	Тема 2: Продвинутое концепции	2
3	Тема 3: Программирование	2

Билет №1 Основы понятия и определения

Однородное дифференциальное уравнение порядка n - $F(x, y(x), y'(x), \dots, y^{(n)}(x)) = 0$
Решить уравнение - найти все дифференцируемые n раз функции, которые, удовлетворяют уравнению

Билет №2 Тема 2: Продвинутое концепции

1. Углубленный разбор понятий.
2. Примеры задач и их решения.
3. Практическое применение в реальной жизни.

Билет №3 Тема 3: Программирование

1. Базовые конструкции языка.
2. Разбор алгоритмов.
3. Примеры программ.