Дистанционное обучение

Направление «Информатика и вычислительная техника»

Профиль «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»

Дисциплина «Специальные главы математического анализа»

Вариант № 1

1 Найти общее решение дифференциального уравнения первого порядка



2. Решить задачу Коши

, 

1. Найти решение задачи Коши для линейного дифференциального уравнения второго порядка
2. классическим методом,
3. операторным методом.



Дистанционное обучение

Направление «Информатика и вычислительная техника»

Профиль «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»

Дисциплина «Специальные главы математического анализа»

Вариант № 2

1. Найти общее решение дифференциального уравнения первого порядка

****

1. Решить задачу Коши

, ****

1. Найти решение задачи Коши для линейного дифференциального уравнения второго порядка
2. классическим методом,
3. операторным методом.



Дистанционное обучение

Направление «Информатика и вычислительная техника»

Профиль «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»

Дисциплина «Специальные главы математического анализа»

Вариант № 3

1. Найти общее решение дифференциального уравнения первого порядка

****

1. Решить задачу Коши

**, **

1. Найти решение задачи Коши для линейного дифференциального уравнения второго порядка
2. классическим методом,
3. операторным методом.



Дистанционное обучение

Направление «Информатика и вычислительная техника»

Профиль «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»

Дисциплина «Специальные главы математического анализа»

Вариант № 4

1. Найти общее решение дифференциального уравнения первого порядка

****

1. Решить задачу Коши

**, **

1. Найти решение задачи Коши для линейного дифференциального уравнения второго порядка
2. классическим методом,
3. операторным методом.



Дистанционное обучение

Направление «Информатика и вычислительная техника»

Профиль «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»

Дисциплина «Специальные главы математического анализа»

Вариант № 5

1. Найти общее решение дифференциального уравнения первого порядка

****

1. Решить задачу Коши

**, **

1. Найти решение задачи Коши для линейного дифференциального уравнения второго порядка
2. классическим методом,
3. операторным методом.



Дистанционное обучение

Направление «Информатика и вычислительная техника»

Профиль «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»

Дисциплина «Специальные главы математического анализа»

Вариант № 6

1. Найти общее решение дифференциального уравнения первого порядка

****

1. Решить задачу Коши

**, **

1. Найти решение задачи Коши для линейного дифференциального уравнения второго порядка
2. классическим методом,
3. операторным методом.



Дистанционное обучение

Направление «Информатика и вычислительная техника»

Профиль «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»

Дисциплина «Специальные главы математического анализа»

Вариант № 7

1. Найти общее решение дифференциального уравнения первого порядка

****

1. Решить задачу Коши

, **.**

1. Найти решение задачи Коши для линейного дифференциального уравнения второго порядка
2. классическим методом,
3. операторным методом.



Дистанционное обучение

Направление «Информатика и вычислительная техника»

Профиль «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»

Дисциплина «Специальные главы математического анализа»

Вариант № 8

1. Найти общее решение дифференциального уравнения первого порядка

****

1. Решить задачу Коши

**, **

1. Найти решение задачи Коши для линейного дифференциального уравнения второго порядка
2. классическим методом,
3. операторным методом.



Дистанционное обучение

Направление «Информатика и вычислительная техника»

Профиль «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»

Дисциплина «Специальные главы математического анализа»

Вариант № 9

1. Найти общее решение дифференциального уравнения первого порядка

****

1. Решить задачу Коши

**, **

1. Найти решение задачи Коши для линейного дифференциального уравнения второго порядка
2. классическим методом,
3. операторным методом.



Дистанционное обучение

Направление «Информатика и вычислительная техника»

Профиль «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»

Дисциплина «Специальные главы математического анализа»

Вариант № 10

1. Найти общее решение дифференциального уравнения первого порядка

****

1. Решить задачу Коши

**, **

1. Найти решение задачи Коши для линейного дифференциального уравнения второго порядка
2. классическим методом,
3. операторным методом.

