Дистанционное обучение

Направление «Информатика и вычислительная техника»

Профиль «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»

Дисциплина «Специальные главы математического анализа»

**Билет № 1**

1. Теорема подобия. Теорема затухания (смещения).
2. Найти решение дифференциального уравнения, удовлетворяющего данному условию



1. Найти общее решение дифференциального уравнения



1. Найти изображение функции



Тест

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| .  Найти . |  |  | 1 |  |
| .  Найти . | -1 | 2 | 1 | 0 |
| Найти общее решение . |  |  |  |  |