

Решаемость разделов теста по дифф. уравнениям (17-18 апреля 2014г.)

| Раздел | Рейтинг разделов | Всего попыток решения | Процент правильных ответов |
|--|------------------|-----------------------|----------------------------|
| 1. Вронскиан системы вектор-функций | 6 | 347 | 75% |
| 2. ФСР и общее решение однородной системы | 7 | 347 | 71% |
| 3. Частное решение неоднородной системы | 11 | 347 | 55% |
| 4. Задача Коши для системы | 8 | 347 | 67% |
| 5. Вронскиан системы n функций | 3 | 347 | 87% |
| 6. Линейная зависимость и независимость | 4 | 347 | 73% |
| 7. Характеристический многочлен | 1 | 347 | 94% |
| 8. ФСР и общее решение однородного уравнения | 2 | 347 | 83% |
| 9. Частное решение неоднородного уравнения | 5 | 347 | 60% |
| 10. Метод вариации постоянных (общий) | 9 | 347 | 74% |
| 11. Задача Коши для уравнения 2 порядка | 10 | 347 | 75% |

Решаемость понимается как процент правильных ответов от числа всех попыток решить задачу из данного раздела; рейтинг разделов показывает статистически усредненный порядок решения задач