Соловьев Денис, N3251

Университет ИТМО

Алгоритмы и структуры данных

Отчет по лабораторной работе №2

Имя пользователя timus: DenSolo

Задач решено: 15/15

(если оцениваются задачи, кроме тех, что были в таблице в условии, то внизу приведена дополнительная таблица с еще 4-мя задачами из той же подборки и суммарный балл)

Сумма квадратов: 1004031 (для 15 задач)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Номер задачи | Название | Сложность | Ссылка |
| 1 | 1100 | Таблица результатов | 47 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1100&author=293631> |
| 2 | 1654 | Шифровка | 61 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1654&author=293631> |
| 3 | 1126 | Магнитные бури | 103 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1126&author=293631> |
| 4 | 1306 | Медиана последовательности | 150 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1306&author=293631> |
| 5 | 1613 | Для любителей статистики | 158 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1613&author=293631> |
| 6 | 1494 | Монобильярд | 165 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1494&author=293631> |
| 7 | 1987 | Вложенные отрезки | 200 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1987&author=293631> |
| 8 | 1471 | Расстояние в дереве | 214 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1471&author=293631> |
| 9 | 1028 | Stars | 266 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1028&author=293631> |
| 10 | 1220 | Stacks | 285 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1220&author=293631> |
| 11 | 1752 | Дерево 2 | 334 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1752&author=293631> |
| 12 | 1553 | Caves and Tunnels | 337 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1553&author=293631> |
| 13 | 2062 | Амбициозный эксперимент | 354 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=2062&author=293631> |
| 14 | 1090 | In the Army Now | 357 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1090&author=293631> |
| 15 | 1019 | Перекрашивание прямой | 444 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1019&author=293631> |

Если будут как-то учитываться доп. задачи:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Номер задачи | Название | Сложность | Ссылка |
| 1 | 1671 | Паутина Ананси | 138 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1671&author=293631> |
| 2 | 1521 | Военные учения 2 | 250 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1521&author=293631> |
| 3 | 1470 | НЛО | 256 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1470&author=293631> |
| 4 | 1003 | Чётность | 382 | <https://acm.timus.ru/status.aspx?space=1&num=1003&author=293631> |

Сумма квадратов для 4-х доп. задач: 293004

Сумма 19-ти задач: 1297035