

## Навчальна програма

## Інформація про курс

## Обговорення

## Прогрес

## Конспект лекцій

Будь ласка, зверніть увагу! Це завдання на оцінку, яка буде враховуватися для отримання сертифікату.

Для виконання кожного практичного завдання у вас є тільки 5 спроб! Зарахована буде оцінка за останню спробу.

### ЗАВДАННЯ 1 (3/3 балів)

Ви повинні розв'язати поставлену задачу перетворення заданого бінарного дерева у бінарне дерево пошуку для заданого вхідного файлу. Опис формату вхідного файлу дивіться на попередній сторінці, де наводиться постановка задачі.

Тут ми перевіримо, чи правильно ви побудували бінарне дерево пошуку, на основі кількох контрольних точок. Спершу, введіть значення ключа, яке зберігається у корені.

Тепер введіть через пробіл перші три зліва листка дерева.

Тепер введіть через пробіл останні три листка дерева (якщо знову ж таки дивитись зліва).

992 996 999

Перевірка

Зберегти

Показати відповідь

*Ви використали 1 з 5 можливостей надіслати свої матеріали на розгляд.*

---

## ЗАВДАННЯ 2 (6/6 балів)

Перейдемо до другого завдання. Вам потрібно знайти всі монотонні шляхи, які спрямовані в дереві згори донизу, і сума вузлів в яких дорівнює певному вхідному числу. Монотонність означає, що шлях не повинен перериватись, а йти від батька до нащадка і т.д. Вхідний файл той самий. Для всіх завдань нижче передбачається, що монотонні шляхи є в єдиному екземплярі.

Введіть через пробіл значення ключів для вузлів у монотонному шляху для суми 1059

354 353 352

Введіть через пробіл значення ключів для вузлів у монотонному шляху для суми 1546

388 385 387 386

Введіть через пробіл значення ключів для вузлів у монотонному шляху для суми 1940

490 258 366 424 402

Перевірка

Зберегти

Показати відповідь

*Ви використали 1 з 5 можливостей надіслати свої матеріали на розгляд.*



---

[Про нас](#) [Преса](#) [FAQ](#) [Контакти](#)

© 2015 Prometheus, some rights reserved

- [Умови надання послуг та Кодекс Честі](#)

