서문

lists 리스트

stacks 스택

queues 큐

dictionaries 딕셔너리

indexing 색인

randomized algorithms 무작위 알고리즘

notation 표기법

linear linked lists 선형 링크드 리스트

doubly linked lists 이중 링크드 리스트

circular linked lists 환형 링크드 리스트

~~insertion sort 삽입 정렬~~

~~bubble sort 버블 정렬~~

~~selection sort 선택 정렬~~

~~shell sort 쉘 정렬~~

self-organizing lists 자기조직 리스트

hashing 해시

traversals 횡단

spanning trees 신장 트리

randomized skip lists 무작위 스킵 리스트

functional data st. 함수적 데이터 구조

lazy evaluation 지연 연산

1장

abstract data type 추상 데이터 타입

Built-in data type 내장 데이터 타입

Jupyter Notebook 주피터 노트북

nested for loop 중첩 for 루프

argument 인수

parameters 매개변수

2장

asymptotic analysis 점근 분석

Upper bounds evaluation

Lower bounds evaluation

Big Θ notation 빅 세타 표기법

Space bounds 공간 한계

empirical analysis 경험적 분석

bubble sort 버블 정렬

shell sort 쉘 정렬

insertion sort 삽입 정렬

selection sort 선택 정렬

merge sort 병합 정렬

heap sort 힙 정렬

quick sort 퀵 정렬

distributed sort 분산 정렬

counting sort 계수 정렬

bucket sort 버킷 정렬

radix sort 기수 정렬

----------------------------------------------------

<그림시작>

<그림끝>

12/07 에이콘 방문

1 12/11-17 24 \* 12/11 : 1장(29) 완료.

2 12/18-24 48

3 12/25-31 72

4 01/01-07 96

5 01/08-14 120

6 01/15-21 144

7 01/22-28 168

8 01/29-02/04 192

9 02/05-11 216

10 02/12-18 240  
11 02/19-25 260

1장 1 - 29

2장 31 - 57

3장 59 - 81

4장 83 - 105

5장 107 - 138

6장 139 - 167

7장 169 - 192

8장 193 - 226

9장 227 - 245

10장 247 - 257