O, o, 쎄타, 옴, 오메가

Insertion sort :O(n^2)

Merge sort : theta(nlogn)

Quick sort : nlogn

LCS : time : mn space : mn

회의실 : time to sort + theta(n)

Huffman code : O(nlogn)

Dijkstra : time : v^2, 중간 부분 : ElogV, space: V^2

Prim : time : n^2, 중간 부분 : ElogV

Krusal : ElogE

Bellman-Ford 시간 : 양수 : nmlogn, 음수 : O(n^2m) 중간 : O(VE)

Floyd-warshall : n^3

Krusal : 최소 비용 신장 트리가 최소 비용의 간선으로 구성됨과 동시에 사이클을 포함하지 않는다는 조건에 근거하여, 각 단계에서 사이클을 이루지 않는 최소 비용 간선을 선택한다.

다른 셋이어야만 이을수있음

Prims:  시작 정점에서부터 출발하여 신장 트리 집합을 단계적으로 확장해나가는 방법이다. 앞 단계에서 만들어진 신장 트리 집합에, 인접한 정점들 중에서 최저 간선으로 연결된 정점을 선택하여 트리를 확장한다. 이 과정을 정점의 개수 - 1개의 간선을 가질 때까지 반복한다.

(비용 기준 - 현재 선택된 점들중 하나.)

Dijkstra : 네트워크에서 하나의 시작 정점으로부터 모든 다른 정점까지의 최단 경로를 찾는 알고리즘 (비용 기준 - 시작점으로 고정.) 음수 x

Bellman : 음수 O

MST : Prims, kruskal

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

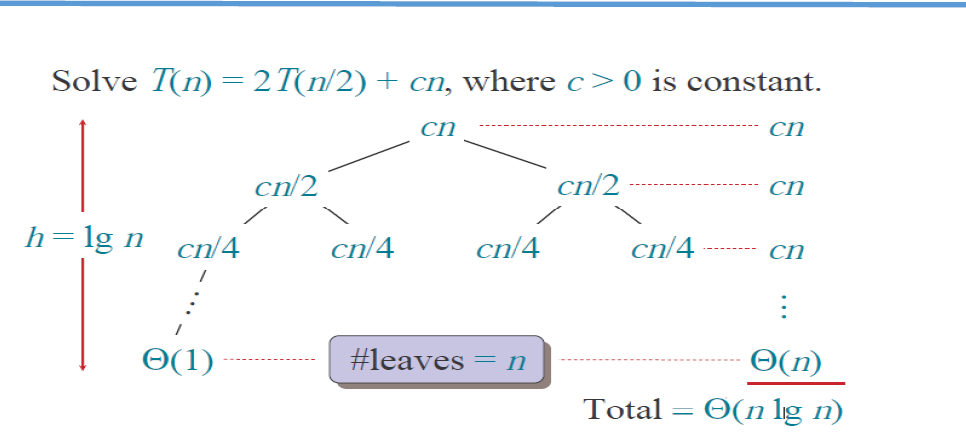
자동 생성된 설명

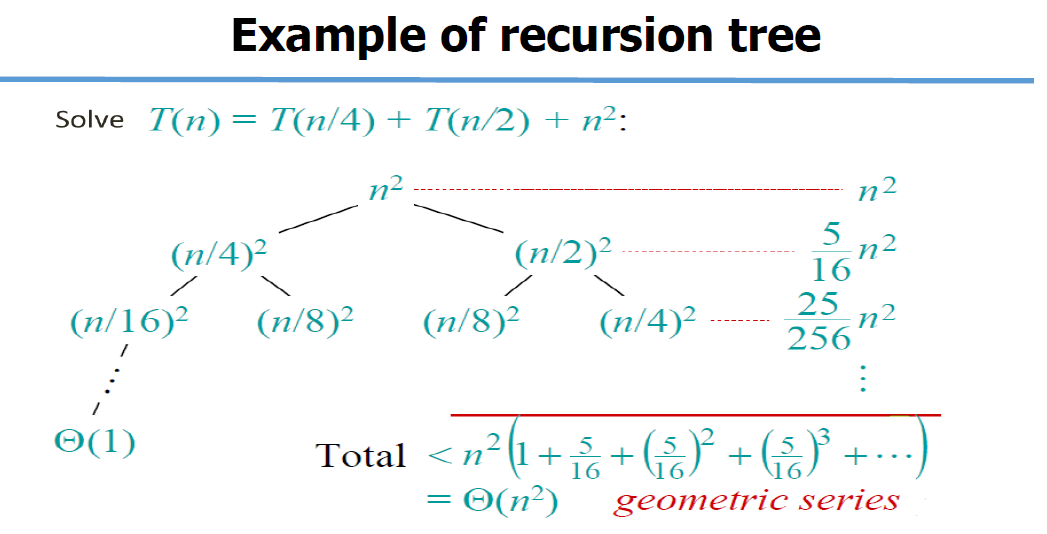
텍스트, 실내, 스크린샷이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명





텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

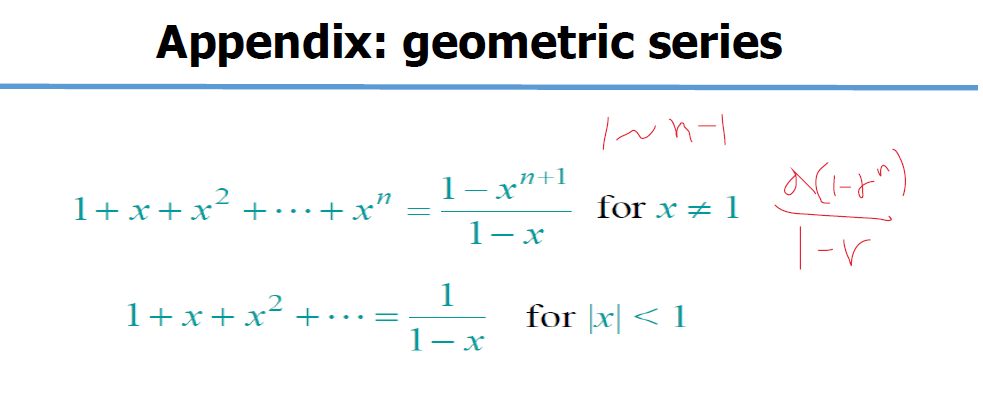
자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명



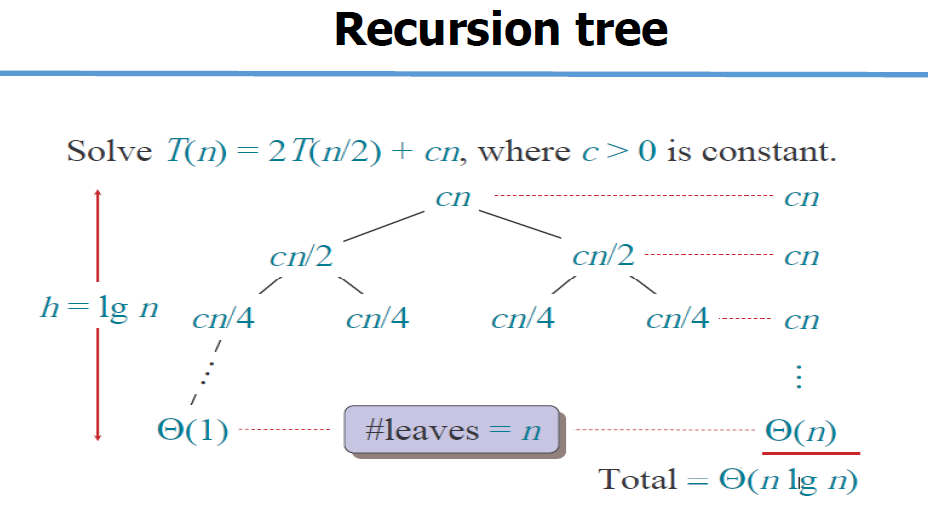


텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명



텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

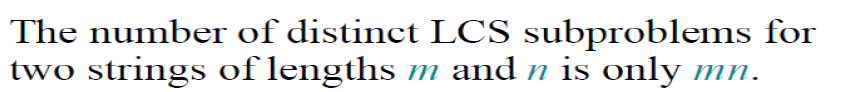
자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명



텍스트, 병이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

테이블이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

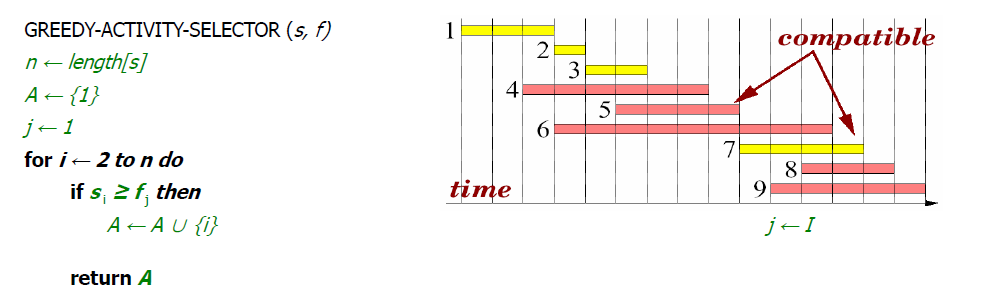
텍스트, 실내, 스크린샷이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

테이블이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

---------dynamic programming





텍스트이(가) 표시된 사진

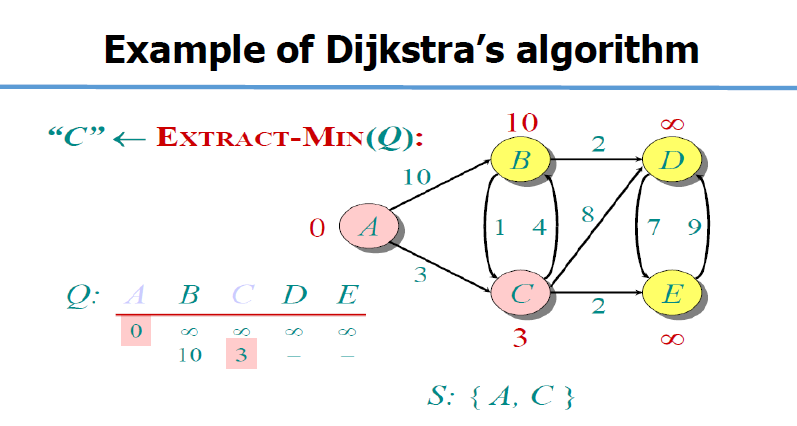
자동 생성된 설명

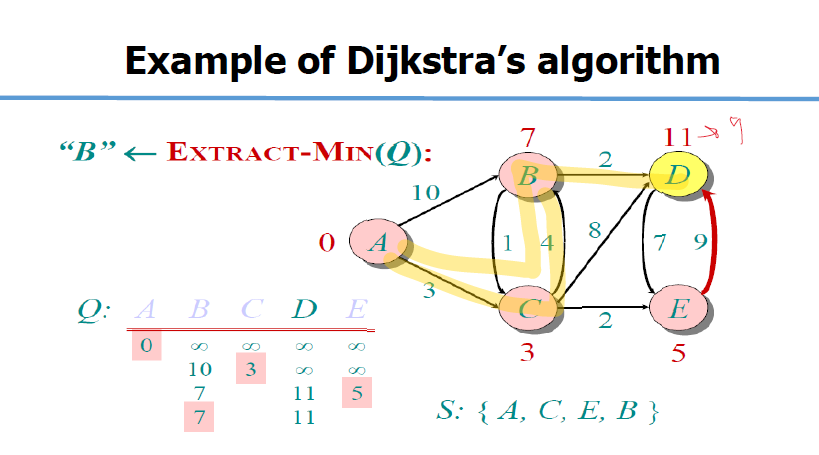
텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명



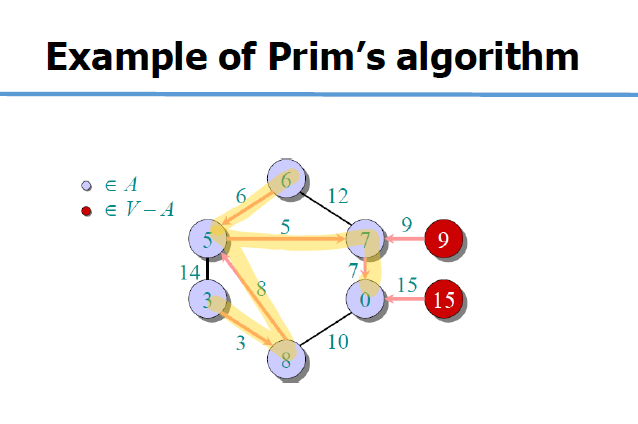


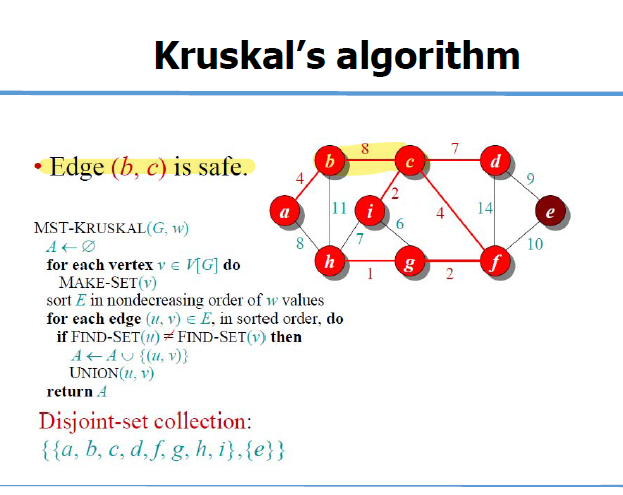
텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

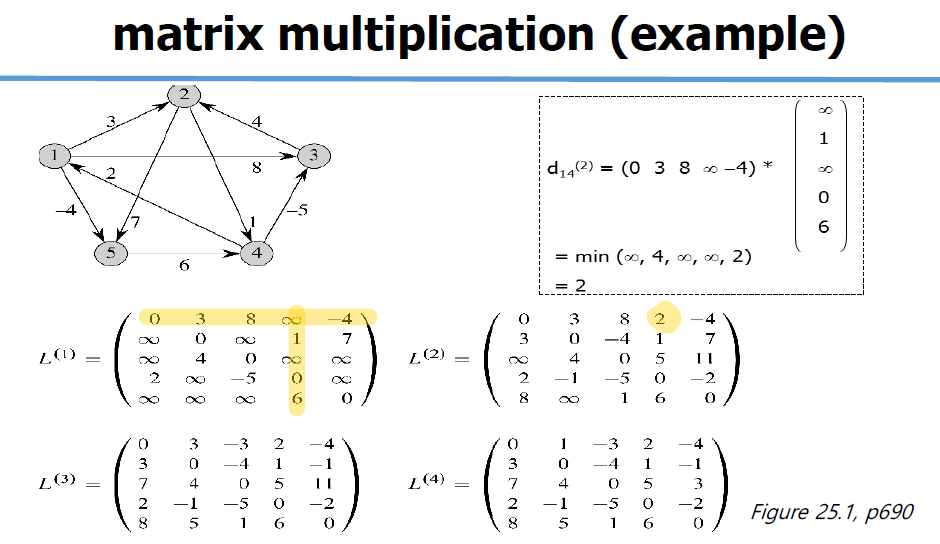


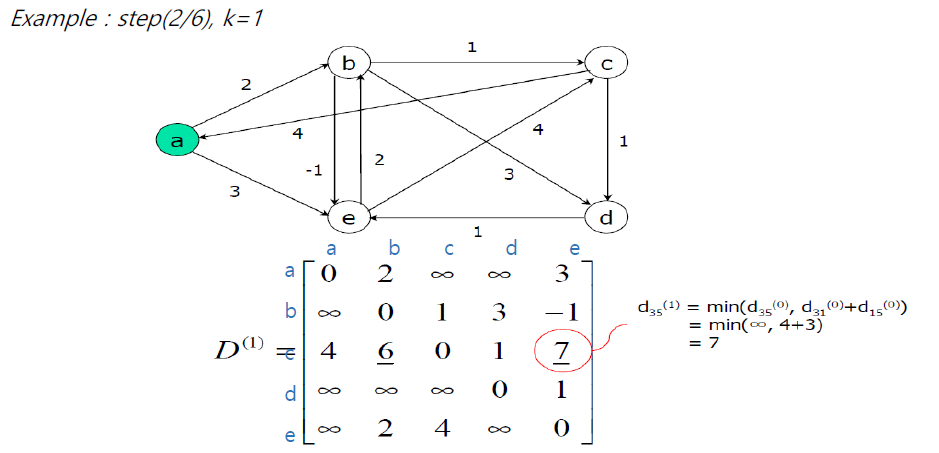


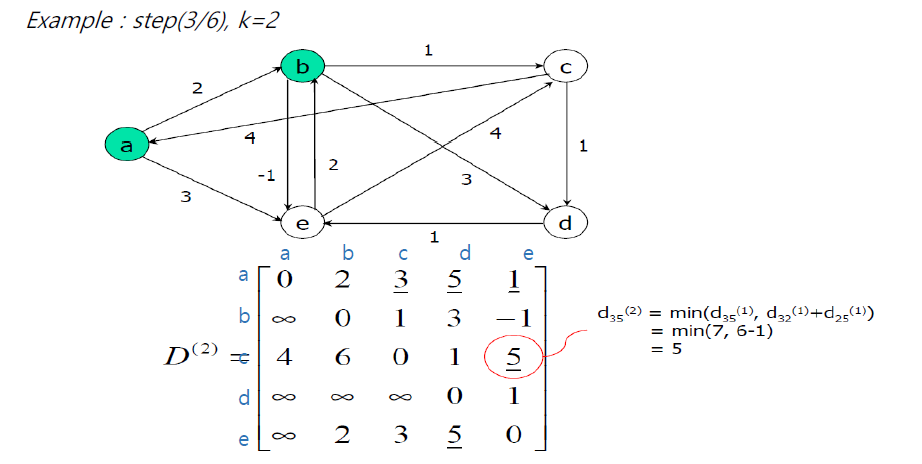
텍스트이(가) 표시된 사진

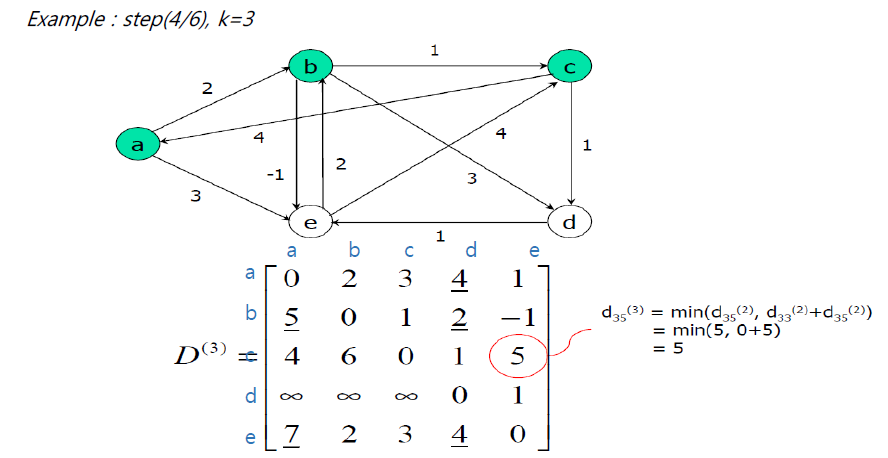
자동 생성된 설명

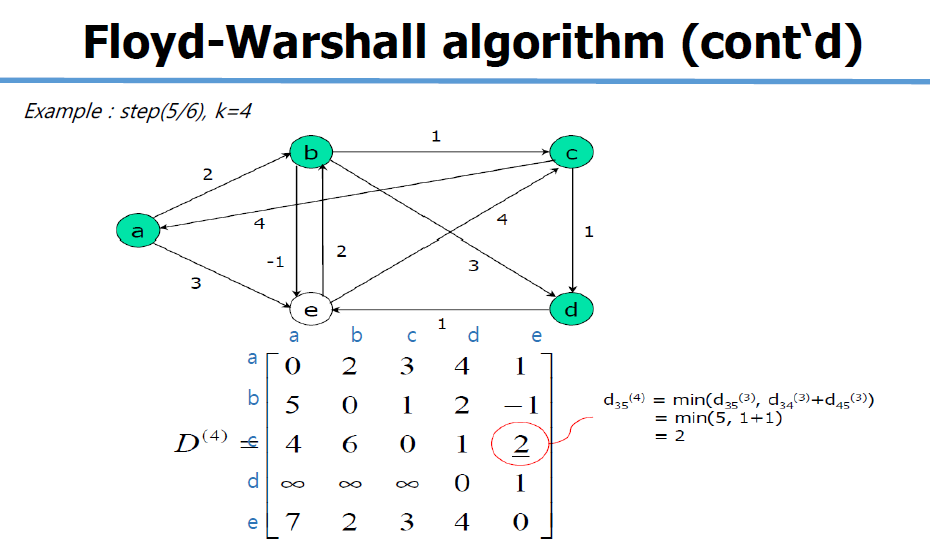
더하기

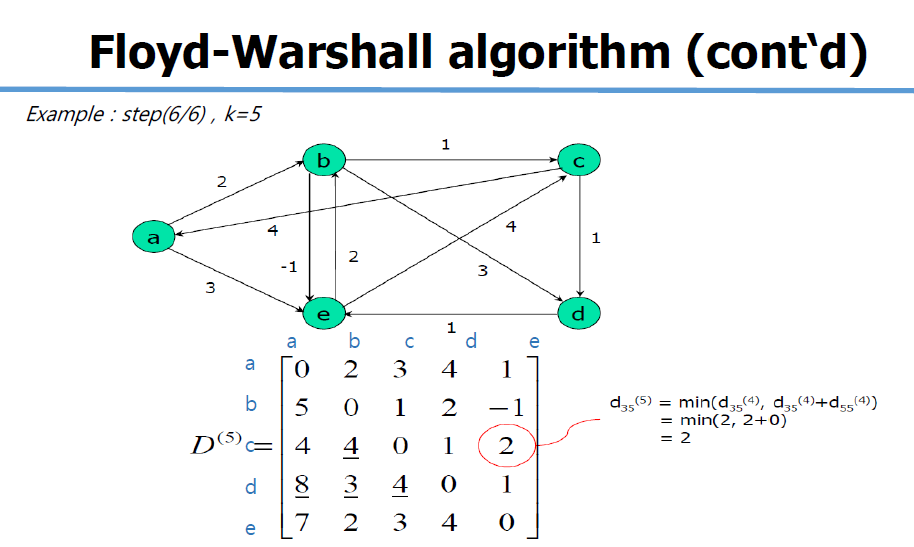












텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

테이블이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명