

# Stack I

Title	Directory	비고
연습문제3	DFS	ppt
4869_종이붙이기	4869_paper	learn
4871_그래프경로	4871_graph	learn
1219_길찾기	1219_finder	HW

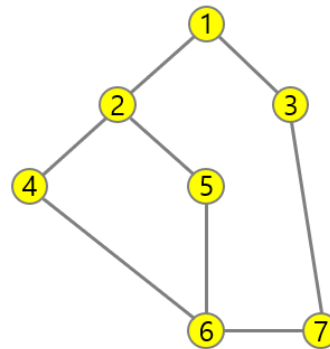
## 연습문제 3 DFS

- 다음은 연결되어 있는 두 개의 정점 사이의 간선을 순서대로 나열 해 놓은 것이다. 모든 정점을 깊이 우선 탐색하여 화면에 깊이 우선 탐색 경로를 출력하시오. 시작 정점을 1로 시작하시오.

- 1, 2, 1, 3, 2, 4, 2, 5, 4, 6, 5, 6, 6, 7, 3, 7

- 출력 결과의 예는 다음과 같다.

- 1-2-4-6-5-7-3



7 8

1 2 1 3 2 4 2 5 4 6 5 6 6 7 3 7

1 2 4 6 5 7 3