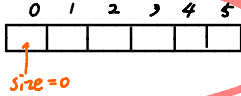


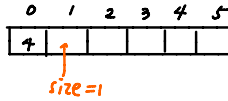
## Stack

0: 초기상태

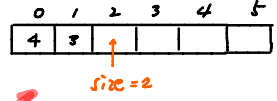


push 성공했...

stack[size]=4;  
size++;



stack[size]=3;  
size++;

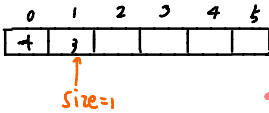


pop 연산 size-1 하고, size 줄인다.

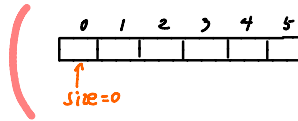
int result = stack[size-1];

size--;

return result;



Empty 연산 : stack이 비었는가? → size=0이면 stack 비어있음.



Full 연산 : stack이 가득인지 확인.

stack의 최대 size에 도달 true 리턴.

Top 연산 : stack에서 가장 위에 있는 데이터 확인.

stack의 size-1 값을 리턴.

Size 연산 : stack에서 현재 가장 데이터가 많을 때