

최대: 5  
수열: 1  
2  
5  
3  
4

답: NO

이유  
① [cin push pop cin push pop cin push push push pop]  
1 1 1 2 2 2 5 3 4 5 5

② [cin push top]  
3 x 4 → 다: No  
이때 top: ④

최대: 8  
수열: 4  
3  
6  
8  
7  
5  
2  
1

답: NO  
이때 cnt: 4  
→ cin push push push push top pop cin top pop cin push push  
4 1 2 3 4 4 4 3 3 3 6 5 6  
cnt: 6  
top pop cin push push top pop cin top pop cin top pop  
6 6 8 7 8 8 8 7 7 7 5 5 5  
이때 cnt: 8  
이때 cnt: 8  
이때 cnt: 8  
cin top pop cin top pop  
2 2 2 1 1 1

즉 cnt를 1부터 cin 값까지 증가시키고 push(cnt)를 하고  
cnt가 cin 값이 되었을 때 top 값을 보고 cin과 같은지 확인  
같은면 pop() 다르면 종료.  
cnt가 이미 cin 값 보다 더 큰 경우 바로 top 값을 확인하고  
같은면 pop() 다르면 종료