

과제 1. 최소값 찾기

제한시간: 50분

- N 개의 수 A_1, A_2, \dots, A_N 과 L 이 주어진다.
- $A_{i-L+1} \sim A_i$ 중에서 최소값을 D_i 라 할 때, D 에 저장된 수를 출력하는 **assignment1** 함수를 구현하시오. 이때, $i \leq 0$ 인 A_i 는 무시하고 D 를 구해야 한다.
 - **입력:** 1번째 줄에 N 과 L ($1 \leq L \leq N \leq 5,000,000$), 2번째 줄에 N 개의 수 A_i 가 주어진다.
(이때, $-10^9 \leq A_i \leq 10^9$)
- **출력:** 1번째 줄에 D_i 를 공백으로 구분해 순서대로 출력한다.
- **입/출력 예제**

< 예제 입력 >

12 3 # $N=12, L=3$
1 5 2 3 6 2 3 7 3 5 2 6 # N 개의 수



< 예제 출력 >

1 1 1 2 2 2 2 2 3 3 2 2