

## Homework #2

### 가장 큰 수

0 또는 양의 정수가 주어졌을 때, 정수를 이어 붙여 만들 수 있는 가장 큰 수를 알아내는 것이 목표입니다.

예를 들어, 주어진 정수가 [6, 10, 2]라면 [6102, 6210, 1062, 1026, 2610, 2106]를 만들 수 있고, 이중 가장 큰 수는 6210입니다.

### TODO List

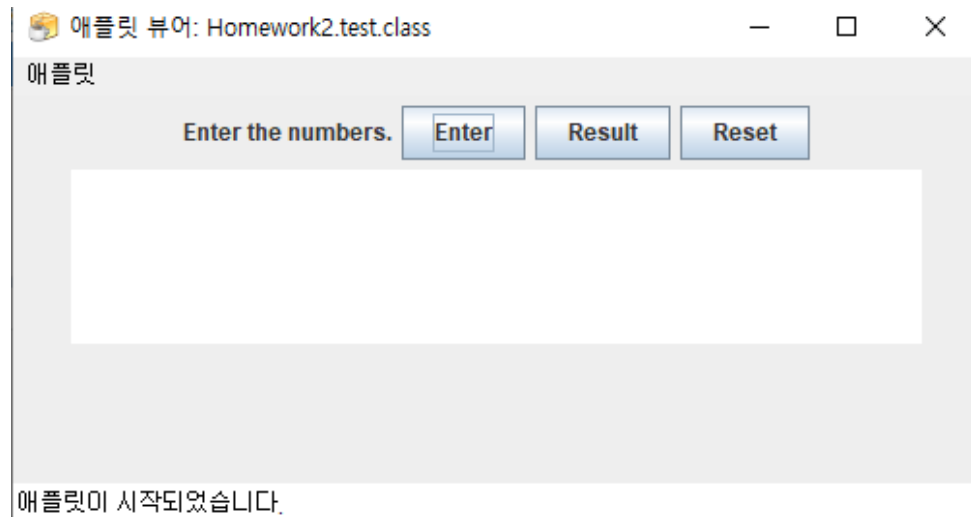
1. 필요한 전역 변수 정의
2. init 함수 작성
3. actionPerformed 함수 작성
4. 기타 본인이 필요한 클래스 또는 메소드 작성

### 기타사항

- + 위의 설명에 해당하는 모든 입출력은 Java Graphics 를 이용해야 합니다.
- + 결과물은 보고서 1 매( 초과 시 감점 ), 프로그램 원본 코드 입니다.
- + 보고서는 표지없이 작성하시길 바랍니다.

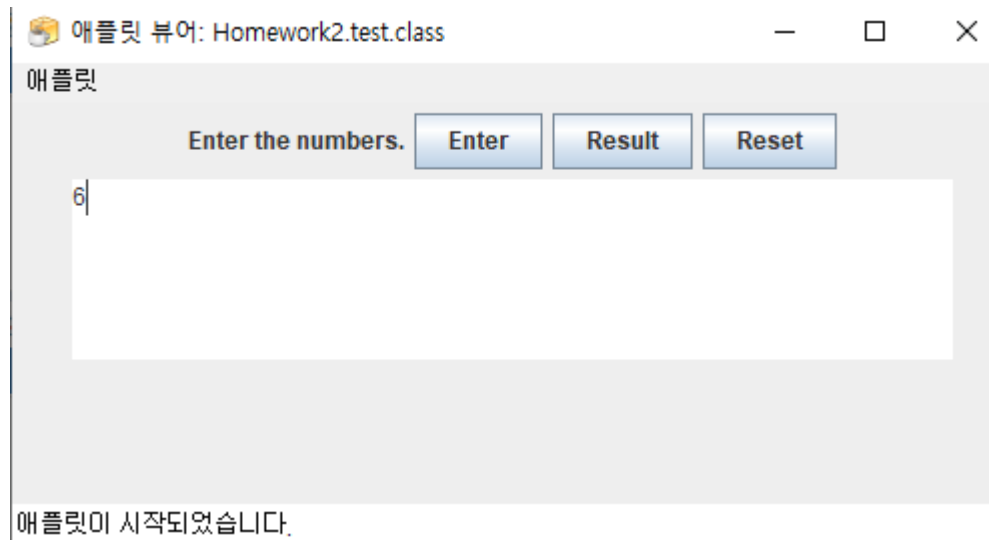
## 출력 예시

### ① 기본 화면(처음 실행할 때 나오는 화면)

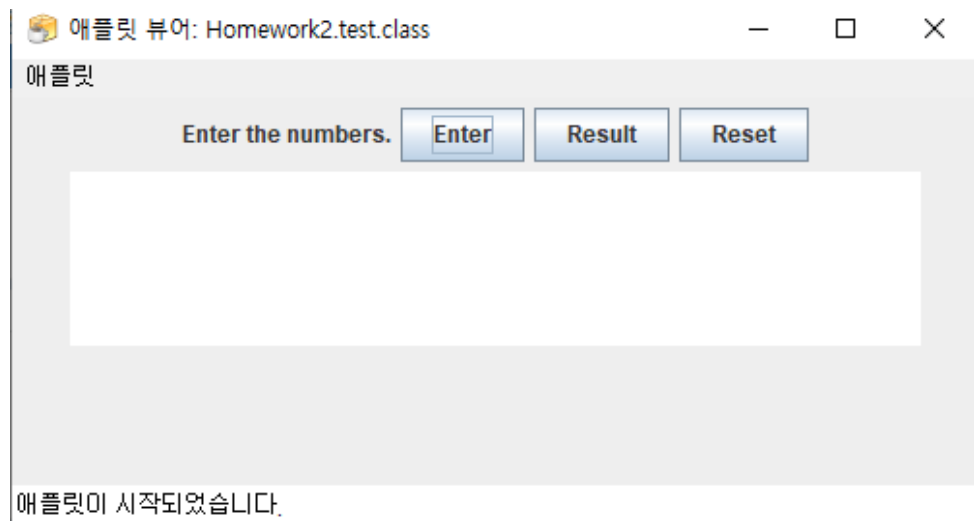


### ② 숫자 입력

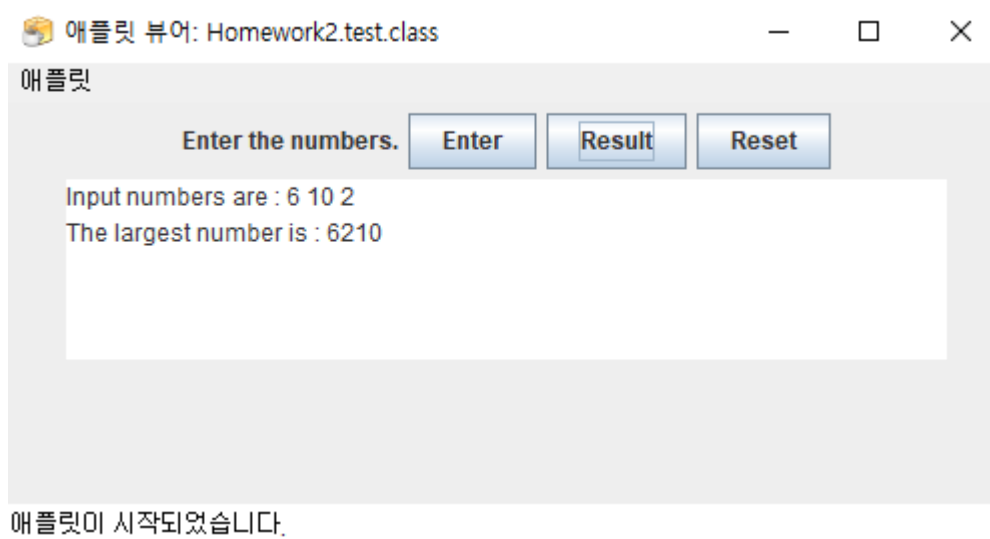
#### A. Enter 클릭 전



## B. Enter 클릭 후



## ③ 결과 출력(Result 클릭)



## ④ Rest 클릭

