

**객체지향프로그래밍**  
**-과제05(6장)-**

**20212211**  
**권대호**

문제 풀이 상태
8
0

## 1. 문항번호 8번

### 가. 소스코드

```
import java.util.Scanner;

public class Problem8 {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner scanner = new Scanner(System.in);
        System.out.println("문자열을 입력하세요. 빈칸이나 있어도 되고 영어 한글 모두 됩니다.");
        String in = scanner.nextLine();
        StringBuffer st = new StringBuffer(in);
        int length = st.length();
        for (int i = 0; i < length; i++) {
            char temp = st.charAt(0);
            st.delete(0,1);
            st.insert(length-1,temp);
            System.out.println(st);
        }
    }
}
```

### 나. 실행화면캡처

```
문자열을 입력하세요. 빈칸이나 있어도 되고 영어 한글 모두 됩니다.
I Love You
Love YouI
Love YouI
ove YouI L
ve YouI Lo
e YouI Lov
YouI Love
YouI Love
ouI Love Y
uI Love Yo
I Love You

Process finished with exit code 0
```

### 다. 부연설명