**[컴프09]hw04\_201702018\_박지우 2017-10-29 일요일**

1. 로또번호

먼저 난수를 생성하기 위해 random 클래스를 사용 이 때 생성된 난수는 0부터 시작하므로 1을 더해준다 for 문을 이용하여 6개의 난수를 생성한 뒤 switch 를 이용하여 각각의 변수에 난수를 대입해준다 여기서 중복되는 수를 제거하기 위해 while 문을 사용하여 다시 선언함으로써 중복된 수를 제거한다. 처음에는 중복되는 수를 거르기 위해 while을 사용하면서 && 이냐 || 인가를 두고 고민을 하다 시간이 많이 소모되었다. 또 random 클래스의 이해가 낮아 코드를 작성하는데 어려움을 겪기도 하였다.

