컴프 09반

과제 4번

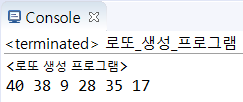
제출일 : 10/29

201701970 강혜종

과제 1

우선 Random클래스 사용법을 검색을 통해서 익혔고 힌트에 for, switch, while, if 를 사용하는데 for : num1~num6의정수탐색 / switch : for문의index에따라num1 ~ num6에임의의값저장

/ while, if : 숫자중복검사에 사용하라고 하여 생각해보았다. 그렇게 while와 if, else if, continue, break를 이용하여 소스코드를 완성하였다.



위와 같이 결과는 겹치지 않는 6개 로또 번호를 출력하게 되였다.

위 과제를 하면서 힌트에 for과 switch문을 이용하여 뭔가 하라고 하는데 뭘 하라는 것인지 몰라서 못했다. 그리고 코드를 짜면서 같은 숫자가 나와 겹치는 경우 다시 임의의 숫자를 고르도록 할 때 앞에서 확인한 것과 안 겹치게 하는 것이 조금 어려웠다. 결국 while문에 true를 넣고 continue와 break문을 이용하여 해결하였다.