# 로또 번호 추첨

특정번호를 제외하거나 포함하여 번호 6개를 출력

#### 실행시 제외할 번호를 입력

```
제외할 번호를 입력하세요 (쉼표로 구분, 없으면 엔터):
```

#### 문자입력시 재입력

```
제외할 번호를 입력하세요 (쉼표로 구분, 없으면 엔터):
w
숫자가 아닌 값: w. 올바른 숫자를 입력하십시오.
제외할 번호를 입력하세요 (쉼표로 구분, 없으면 엔터):
```

#### 포함할 번호를 7개 이상 입력하면 번호 재입력 기능

```
제외할 번호를 입력하세요 (쉼표로 구분, 없으면 엔터):

1
포함할 번호를 입력하세요 (쉼표로 구분, 없으면 엔터):
2,3,4,5,6,7,8
포함할 번호는 6개 이하로 입력하십시오.
포함할 번호를 입력하세요 (쉼표로 구분, 없으면 엔터):
```

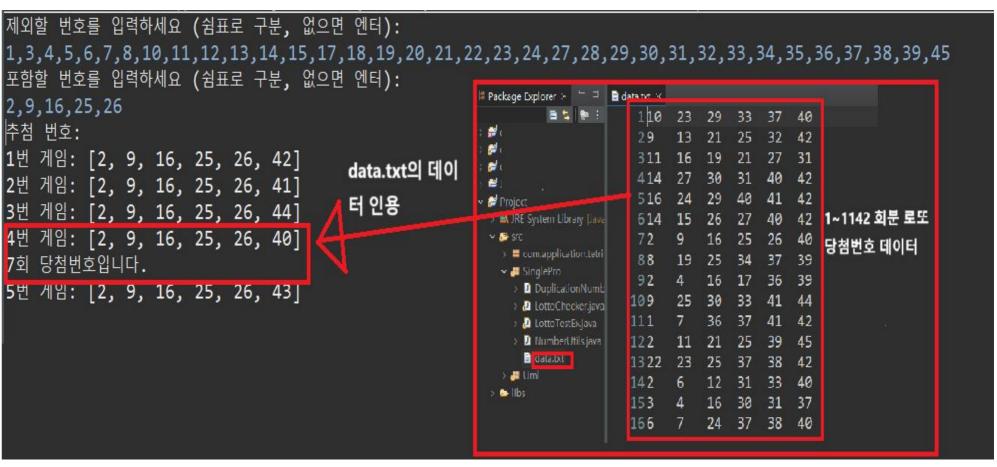
#### 40개이상의 번호 입력시 다시 제외할번호 입력

```
제외할 번호를 입력하세요 (쉼표로 구분, 없으면 엔터):
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40
제외할 번호는 39개 이하로 입력하십시오.
제외할 번호를 입력하세요 (쉼표로 구분, 없으면 엔터):
```

### 제외할 번호와 포함할 번호가겹치면 번호 재입력

```
제외할 번호를 입력하세요 (쉼표로 구분, 없으면 엔터):
1
포함할 번호를 입력하세요 (쉼표로 구분, 없으면 엔터):
1
겹치는 번호: [1]
다시 제외할 번호를 입력하십시오.
제외할 번호를 입력하세요 (쉼표로 구분, 없으면 엔터):
```

## data.txt 의 자료와 비교해 과거 당첨이력이 잇는 번호면 몇회 당첨번호인지 출력 2,9,16,25,26,40>(2003년 01월 18일 추첨)



## 조합가능한 게임수가 5회미만이면 조합가능한 만큼만 출력

```
제외할 번호를 입력하세요 (쉼표로 구분, 없으면 엔터):
1,3,4,5,6,7,8,10,11,12,13,14,15,17,18,19,20,21,22,23,24,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,45,44,43
포함할 번호를 입력하세요 (쉼표로 구분, 없으면 엔터):
2,9,16,25,26
추첨 번호:
1번 게임: [2, 9, 16, 25, 26, 42]
2번 게임: [2, 9, 16, 25, 26, 41]
3번 게임: [2, 9, 16, 25, 26, 40]
7회 당첨번호입니다.
```