

과제3. 로또번호 생성기



❖ 로또번호 티켓 개수를 입력받은 후, 순차적으로 정렬하여 출력해보자

- Hint : 로또번호는 1에서 45까지의 번호중 랜덤하게 6개 숫자 발급

from random import randint

pick_number = randint(1, 45) # 1에서 45까지의 랜덤정수를 생성

```
##### 로또번호 생성기 #####
```

```
발급할 로또번호 티켓 갯수를 입력하세요.[1~5] => 0
```

```
한번에 발급할 수 있는 티켓은 최소 1개에서 최대 5개입니다. 다시입력해주세요
```

```
발급할 로또번호 티켓 갯수를 입력하세요.[1~5] => 7
```

```
한번에 발급할 수 있는 티켓은 최소 1개에서 최대 5개입니다. 다시입력해주세요
```

```
발급할 로또번호 티켓 갯수를 입력하세요.[1~5] => 2
```

```
2개의 로또번호 티켓을 주문하셨습니다.
```

```
-----
```

```
* 티켓1 : [10, 11, 25, 29, 33, 34]
```

```
* 티켓2 : [1, 8, 18, 25, 36, 43]
```

```
-----
```

```
생성한 로또번호는 최종적으로 dict형으로 저장
```

```
final_ticket = {'티켓1': [10, 11, 25, 29, 33, 34], '티켓2': [1, 8, 18, 25, 36, 43]}
```

과제3. 로또번호 생성기



❖ 제약사항 및 실행결과

- while 문과 if 문을 사용 할 것 (반복문 탈출은 break)
- 발급할 티켓 개수는 1~5까지만 가능하며, 그 외의 숫자 입력시 재입력 할것
- 최종적으로 생성한 로또번호는 티켓번호순으로 사전형으로 저장할 것

로또번호 생성기

발급할 로또번호 티켓 갯수를 입력하세요.[1~5] => 0

한번에 발급할 수 있는 티켓은 최소 1개에서 최대 5개입니다. 다시입력해주세요

발급할 로또번호 티켓 갯수를 입력하세요.[1~5] => 7

한번에 발급할 수 있는 티켓은 최소 1개에서 최대 5개입니다. 다시입력해주세요

발급할 로또번호 티켓 갯수를 입력하세요.[1~5] => 2

2개의 로또번호 티켓을 주문하셨습니다.

* 티켓1 : [10, 11, 25, 29, 33, 34]

* 티켓2 : [1, 8, 18, 25, 36, 43]

생성한 로또번호는 최종적으로 dict형으로 저장

final_ticket = {'티켓1': [10, 11, 25, 29, 33, 34], '티켓2': [1, 8, 18, 25, 36, 43]}