

과제1 윗놀이 <하>

배(0), 등(1)의 개수 세어 대응하는 알파벳 출력하기

도 : 0 1 1 1 → A

개 : 0 0 1 1 → B

결 : 0 0 0 1 → C

윗 : 0 0 0 0 → D

모 : 1 1 1 1 → E

```
In [ ]: '''
1. 세 줄을 입력받기
2. 세 줄을 끊어내어 0의 개수 세기
3. 0개 개수와 대응하는 알파벳으로 이루어진 딕셔너리 생성
4. key(0의 개수)에 맞는 value(알파벳) 출력하기
'''
```

```
In [ ]: str = [ input() for _ in range(3) ]          # 세 줄 입력받기(str 타입은 list)

dic1 = {0:'E', 1:'A', 2:'B', 3:'C', 4:'D' }         # 0의 개수, 알파벳으로 이루어진 딕셔너리

for i in range(3):                                  # 줄이 3개니까 3번 반복
    num0 = str[i].count('0')                         # str[0] → 입력받은 첫번째 줄 → 0의 개수 세기
    if num0 in dic1:                                  # if문에서 key값에 대응하는 value 값 출력
        print(dic1[num0])
```

```
In [ ]: input_list = [ input() for _ in range(4)]

x = int(input_list[0][0])
y = int(input_list[0][1])
for i in range(x):
    for j in range(y):
        print(0)
    print('Wn')
```