

문제 1

화면에 “Hello world”를 3번 출력하는 프로그램을 작성하세요.

출력 결과

```
Hello world
Hello world
Hello world
```

TERMINAL

“ 정답

```
print("Hello world\n" * 3)
```

PYTHON

문제 2

다음과 형식과 같이 출력하세요.

```
국가 : 대한민국
수도 : 서울
언어 : 한국어
인구 : 51,736,224명
```

TERMINAL

“ 정답 1

```
>>> print("국가 : 대한민국\n수도 : 서울\n언어 : 한국어\n인구 : 51,736,224명")
```

“ 정답 2

```
>>> string = ""
국가 : 대한민국
수도 : 서울

언어 : 한국어

인구 : 51,736,224명""
>>> print(string)
```

문제 3

변수 x에 ‘길동 홍’라는 문자열이 있을 때 슬라이싱 기능과 연결하기 기능을 이용해 ‘홍 길동’로 값을 올바르게 변경하여 출력하세요.

홍 길동

“ 정답

```
>>> x = '길동 홍'
>>> x[-1:] + ' ' + x[:2]
'홍 길동'
```

문제 4

"마셔라"의 전화번호는 010-1234-5678입니다. "마셔라"의 전화번호에서 '-'을 제외하고 숫자 부분만 나누어 출력 하세요.

아래 두 가지 방법을 모두 사용해 보세요:

1. 슬라이싱을 이용
2. str 객체의 split() 이용

```
010
1234
5678
```

“ 정답1

```
>>> number= '010-1234-5678'
>>> print(number[:3])
010
>>> print(number[4:8])
1234
>>> print(number[9:])
5678
```

“ 정답2

```
number= '010-1234-5678'
for i in number.split('-'):
    print(i)
```

PYTHON