## 11. 다음 코드의 실행 결과를 쓰시오.

```
def exam_func():
    x = 10
    print("Value:", x)

x = 20
exam_func()
print("Value:", x)
```

## 12. 다음과 같이 코드를 작성했을 때, 실행 결과로 알맞은 것은?

```
def get_abbr(data_list):
    result = []

    for x in data_list:
        result.append(x[:3])

    return result
```

```
>>> get_abbr(['Seoul', 'Anyang', 'Incheon', 'Jeju'])
```

- ① ['Seoul', 'Anyang', 'Incheon']
- ② ['Seoul', 'Anyang']
- ③ ['Seo', 'Any', 'Inc']
- ④ ['Seo']
- ⑤ ['Seo', 'Any', 'Inc', 'Jej']

### 1. 다음 코드의 실행 결과로 알맞은 것은?

```
a = 11
b = 9
print('a' + 'b')
```

① 'a' + 'b'

2 20

3 ab

④ a + b

⑤ error

### 3. 다음 코드의 실행 결과로 알맞은 것은?

```
text = 'Gachon CS50 - programming with python'
text2 = " Human cs50 knowledge belongs to the world "

text.lower()
print(text[:5] + text[-1] + text[6] + text2.split()[0])
```

1 Gachon Human

② gachon Human

3 gachon H

④ gachon

⑤ gachon cs50

#### 1. 다음과 같이 코드를 작성했을 때, 실행 결과로 알맞은 것은?

③ {0: 'snake', 8: 'spider', 2: 'monkey', 4: 'ant', 'ant': 6}
④ {4: 'ant', 0: 'snake', 2: 'monkey', 8: 'spider', 'ant': 6}

⑤ {0: 'snake', 8: 'spider', 2: 'monkey', 6: 'ant'}

```
animal = ['cat', 'snake', 'monkey', 'ant', 'spider']
legs= [4, 0, 2, 4, 8]
animal_legs_dict = {}
for i in range(len(animal)):
    animal_legs_dict[legs[i]] = animal[i]
animal_legs_dict['ant'] = 6
print(animal_legs_dict)

1 {0: 'snake', 8: 'spider', 2: 'monkey', 6: 'ant', 4: 'cat'}
2 {0: 'snake', 8: 'spider', 2: 'monkey', 4: 'ant', 4: 'cat', 'ant': 6}
```

## 8. 다음 코드의 실행 결과를 쓰시오.

```
class_category = ["A", "B", "C", "D"]
student_category = ["Sam", "Sarah", "Jane", "John"]

class_student_cate = { }
for i in range(len(class_category)):
    class_student_cate[class_category[i]] = student_category[i]
print(class_student_cate)
```

## 2. 다음 코드의 실행 결과를 쓰시오.

```
t = (1, 2, 3)
print(t + t)
print(t * 2)
print(t, t)
```

# 13. 다음과 같이 코드를 작성했을 때, 실행 결과로 알맞은 것은?

```
test_data = 3
def hi(a):
    b = a*3
    return b

print(hi(test_data))
```

① TypeError

② 9

③ 3

4 None

(5) 0