

## 실습문제 : function1

1. "비트코인" 문자열을 화면에 출력하는 print\_coin() 함수를 정의하시오.

2 1번에서 정의한 함수를 호출하시오.

3. 1번에서 정의한 함수를 100번 호출하시오.

4. "비트코인" 문자열을 100번 화면에 출력하는 print\_coins() 함수를 정의하시오. 한 라인에 하나씩 "비트코인" 문자열을 출력한다.

5. 아래의 예러가 발생하는 이유를 설명하시오.

```
hello()
def hello():
    print("Hi")
```

[실행 결과]

NameError: name 'hello' is not defined

6. 아래 코드의 실행 결과를 예측하시오.

```
def message() :
    print("A")
    print("B")
```

```
message()
print("C")
message()
```

7. 아래 코드의 실행 결과를 예측하시오.

```
print("A")

def message() :
    print("B")

print("A")
print("C")
message()
```

8. 아래 코드의 실행 결과를 예측하시오.

```
print("A")
def messages1() :
    print("B")

print("C")
def messages2() :
    print("D")

message1()
print("E")
message2()
```

9. 아래 코드의 실행 결과를 예측하시오.

```
def message1()
    print("A")

def message2()
    print("B")
    message1()

message2()
```

10. 아래 코드의 실행 결과를 예측하시오.

```
def message1()
    print("A")

def message2()
    print("B")

def message3()
    for i in range (3) :
        message2()
        print("C")
    message1()

message3()
```

## 실습문제 : function2

11. 두 수를 입력 받아서 곱셈값을 리턴하는 함수를 작성하세요.

12. 소문자로 된 ticker를 입력 받은 후 이를 대문자로 변환된 ticker를 리턴하는 함수를 작성하세요.

13. 함수로 인자로 리스트를 입력 받은 후 해당 리스트에서 짝수만 모아서 리턴하는 pickup\_even() 함수를 작성하세요.

.....