

Unit 9.

Status	완료
담당자	
마감일	@2022년 11월 21일

Unit 9. 문자열 사용하기

1. 문자열 만드는 방법

- 작은 따옴표나 큰 따옴표로 묶어주기(3개씩도 가능)

9.1.1 여러 줄로 된 문자열 사용

```
>>> hello = '''Hello, world!
안녕하세요.
Python입니다.'''
>>> print(hello)
Hello, world!
안녕하세요.
Python입니다.
```

- 많이 사용하지는 않는다
- 이 방법 말고도 `\n` 개행 문자를 사용해도 된다

9.1.2 문자열 안에 작은 따옴표나 큰따옴표 포함하기

- 문자열을 사용하다보면 문자열 안에 작은 따옴표를 사용할 일이 생긴다.

```
>>> s = "Python isn't difficult"
>>> s
"Python isn't difficult"
```

- 그러나 작은 따옴표 안에 큰따옴표를 표시 하는건 불가능

9.2 퀴즈

1. 다음 중 문자열을 표현하는 방법으로 올바른 것을 모두 고르세요.

- a. Hello, world!
- b. "Hello, world!"
- c. `Hello, world!`
- d. 'Hello, world!'
- e. [Hello, world!]

하나 혹은 하나 이상을 선택하세요.

- ☐ a
- ☒ b ✓
- ☐ c
- ☒ d ✓
- ☐ e

- b와 c는 각각 큰따옴표와 작은 따옴표로 묶어서 문자열을 만들었다

9.3 연습문제

다음 소스 코드를 완성하여 실행 결과대로 문자열이 출력되게 만드세요.

practice_multiline_string.py

```
s = _____  
_____  
_____  
  
print(s)
```

실행 결과

```
Python is a programming language that lets you work quickly  
and  
integrate systems more effectively.
```

- 정답은 실행 결과에 ""로 묶어준다(""""도 가능)