

# 컨테이너



## ❖ 학습해야 할 내용

- 기초 문법
- 변수 및 자료형

1. Python에서 사용할 수 없는 식별자(예약어)를 찾아 3개만 작성하세요.

2. 파이썬에서 float는 실수를 표현하는 과정에서 같은 값으로 일치되지 않습니다.  
(floating point rounding error)

따라서, 아래의 값을 비교하기 위해 작성해야하는 코드를 작성하세요.

```
a = 0.1 * 3
b = 0.3
```

3. "안녕, 철수야"를 String Interpolation을 사용하여 출력하세요.

```
name = "철수"
print(_____)
```

4. 다음 중 형변환시 오류가 발생하는 것은?

- 1) str(1)      2) int('30')
- 3) int(5)      4) bool('50')
- 5) int('3.5')

5. 변경할 수 있는(mutable) 것과 변경 불가능한 것(immutable)을 분류하시오.

String, List, Tuple, Range, Set, Dictionary