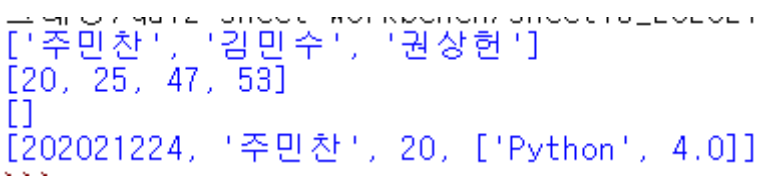


## 2020년 1학기 대화형프로그래밍 Python 리스트(1)

| 학과   | 수학과  | 학번 | 202021224 | 이름 | 주민찬 |
|--|--|----|-----------|----|-----|
| Quiz 1.<br>Shell<br>실행<br>화면<br>캡처본<br>붙이기 | <pre> names = ['주민찬', '김민수', '권상현'] ages = [20, 25, 47, 53] empty_list = [] mydata = [202021224, '주민찬', 20, ['Python', 4.0]]  print(names) print(ages) print(empty_list) print(mydata) </pre>   |    |           |    |     |
| Quiz 2.<br>Shell<br>실행<br>화면<br>캡처본<br>붙이기 | <pre> &gt;&gt;&gt; test = ['p', 'y', 't', 'h', 'o', 'n', 'l', 'i', 's', 't'] &gt;&gt;&gt; test[1:5] ['y', 't', 'h', 'o'] &gt;&gt;&gt; test[:4] ['p', 'y', 't', 'h'] &gt;&gt;&gt; test[5:] ['n', 'l', 'i', 's', 't'] &gt;&gt;&gt; test[10] Traceback (most recent call last):   File "&lt;pyshell#4&gt;", line 1, in &lt;module&gt;     test[10] IndexError: list index out of range </pre> |    |           |    |     |

Quiz 3.  
Shell  
실행  
화면  
캡처본  
붙이기

```
>>> a = ['사과', '배', '수박']
>>> a
['사과', '배', '수박']
>>> b = ['파스타', '피자', '치킨']
>>> b
['파스타', '피자', '치킨']
>>> c = a+b
>>> c
['사과', '배', '수박', '파스타', '피자', '치킨']
>>> c[2] = '바나나'
>>> c
['사과', '배', '바나나', '파스타', '피자', '치킨']
>>> del c[5]
>>> c
['사과', '배', '바나나', '파스타', '피자']
```