

## Q4.1 Από το Mathesis

6/6 points (ungraded)

1. Ποιο το αποτέλεσμα;

```
li = ['Κώστας', 'Μαρία']  
print(li[1][:3])
```

2. Ποιο το αποτέλεσμα;

```
li = [5, 10, 15]  
li.append(8)  
li[2] = li[0]*2 + li[3] - 2  
print(li)
```

3. Ποιο το αποτέλεσμα;

```
li = [1, 2]  
li.extend(2*[4])  
print(li)
```

[1, 2, 4, 4]

[1, 2, 8]

[1, 2, [4, 4]]

4. Ποιο το αποτέλεσμα;

```
li = [5, 10, 15]
print(li.pop(1))
```

[5, 15]

10

[5, 10]

1

5. Ποιο το αποτέλεσμα;

```
a = [[1, 2], [3, 4, 5]]
print(len(a[1][1:]))
```

6. Ποιο το αποτέλεσμα;

```
a = [1, 2, 3, 4, 5, 6]
print(a.index(5))
```