

1.1

`people1 = {x: y for x in a for y in b}`

1.2

`a[0:0] = [3]`

1.3

`False`

1.4

`b = a.copy()`: 浅拷贝, `a` 和 `b` 是一个独立的对象, 但他们的子对象还是指向统一对象(引用)。
`b = copy.deepcopy(a)`: 深度拷贝, `a` 和 `b` 完全拷贝了父对象及其子对象, 两者是完全独立的。