[연습문제 05-2]

문제 1)

>>> st = [1, 2, 3, 4, 5]

>>> st[1:4] = [3]

>>> st

[1, 3, 5]

문제 2)

>>> st = [1, 2, 3, 4, 5]

>>> st[2:3] =[3, 3.5]

>>> st

[1, 2, 3, 3.5, 4, 5]

문제 3)

>>> st = [1, 2, 3, 4, 5]

>>> st[1:4] = []

>>> st

[1, 5]

문제 4)

>>> st = [1, 2, 3, 4, 5]

>>> st[:] = []

>>> st

[]

문제 5)

>>> st = [1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10]

>>> nt = st[::2] # 시작과 끝의 인덱스 값은 생략 가능하므로

>>> nt

[1, 3, 5, 7, 9]

문제 6)

>>> st = [1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10]

>>> nt = st[1::2] # 끝의 인덱스 값은 생략 가능하므로

>>> nt

[2, 4, 6, 8, 10]