

201802135

이정준

실습 1

```
a.py - C:/Users/cse/Desktop/a.py (3.6.4)
File Edit Format Run Options Window Help
a = int(input("아메리카노 판매 개수 : "))
cfe = int(input("카페인 판매 개수 : "))
cpu = int(input("카푸치노 판매 개수 : "))
print("총 매출은 ", a*2000 + cfe*3000 + cpu*3500, "입니다")

Python 3.6.4 Shell
File Edit Shell Debug Options Window Help
Python 3.6.4 (v3.6.4:d48ebeb, Dec 19 2017, 06:04:45) [MSC v.1900 32 bit (Intel)]
on win32
Type "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>>
===== RESTART: C:/Users/cse/Desktop/a.py =====
아메리카노 판매 개수 : 10
카페인 판매 개수 : 20
카푸치노 판매 개수 : 30
총 매출 : 185000
>>>
```

실습 2

```
a.py - C:/Users/cse/Desktop/a.py (3.6.4)
File Edit Format Run Options Window Help
fTemp = int(input("화씨 온도를 입력하십시오 : "))
cTemp = (fTemp-32)*(5/9)
print("섭씨온도 : ", cTemp)

Python 3.6.4 Shell
File Edit Shell Debug Options Window Help
Python 3.6.4 (v3.6.4:d48ebeb, Dec 19 2017, 06:04:45) [MSC v.1900 32 bit (Intel)]
on win32
Type "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>>
===== RESTART: C:/Users/cse/Desktop/a.py =====
화씨 온도를 입력하십시오 : 100
섭씨온도 : 37.77777777777778
>>>
```

실습 3

```
a.py - C:/Users/cse/Desktop/a.py (3.6.4)
File Edit Format Run Options Window Help
kg = float(input("몸무게를 kg 단위로 입력하십시오 : "))
height = float(input("키를 미터 단위로 입력하십시오 : "))
print("당신의 BMI = ", kg/(height**2))

Python 3.6.4 Shell
File Edit Shell Debug Options Window Help
Python 3.6.4 (v3.6.4:d48ebeb, Dec 19 2017, 06:04:45) [MSC v.1900 32 bit (Intel)]
on win32
Type "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>>
===== RESTART: C:/Users/cse/Desktop/a.py =====
몸무게를 kg 단위로 입력하십시오 : 85
키를 미터 단위로 입력하십시오 : 1.83
당신의 BMI = 25.381468541909282
>>>
```

실습 4

```
a.py - C:/Users/cse/Desktop/a.py (3.6.4)
File Edit Format Run Options Window Help
money = int(input("투입한 돈 : "))
price = int(input("물건 값 : "))
jandon = money - price
print("기스들 돈 : ", jandon, ", ", (int)(jandon/500), " 500원", " ", (int)(jandon%500)/100, " 100원", " ", (int)((jandon%500)/100), " 100원", " ", (int)((jandon%500)/100), " 100원")

Python 3.6.4 Shell
File Edit Shell Debug Options Window Help
Python 3.6.4 (v3.6.4:d48ebeb, Dec 19 2017, 06:04:45) [MSC v.1900 32 bit (Intel)]
on win32
Type "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>>
===== RESTART: C:/Users/cse/Desktop/a.py =====
투입한 돈 : 5000
물건 값 : 2600
기스들 돈 : 2400
500원 물건의 개수 : 4
100원 물건의 개수 : 4
>>>
```

실습 5

```
a.py - C:/Users/cse/Desktop/a.py (3.6.4)
File Edit Format Run Options Window Help
x = int(input("첫 번째 수를 입력하십시오 : "))
y = int(input("두 번째 수를 입력하십시오 : "))
z = int(input("세 번째 수를 입력하십시오 : "))
avg = (x + y + z) / 3
print("평균 = ", avg)

Python 3.6.4 Shell
File Edit Shell Debug Options Window Help
Python 3.6.4 (v3.6.4:d48ebeb, Dec 19 2017, 06:04:45) [MSC v.1900 32 bit (Intel)]
on win32
Type "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>>
===== RESTART: C:/Users/cse/Desktop/a.py =====
첫 번째 수를 입력하십시오 : 10
두 번째 수를 입력하십시오 : 20
세 번째 수를 입력하십시오 : 30
평균 = 20.0
>>>
```