

<Status에 따라 tax계산하는 program작성>

1. 다음과 같이 주어진 tax rate에 따라 총 tax를 계산하되 user가 y이외의 char를 입력 때 까지 반복 하여 실행되도록 한다.

Single	200만원까지는 15% 초과 금액은 25%
Head of Household	250만원까지는 10%, 초과 액은 20%
Married, Joint	300만원까지는 18%, 초과 액은 28%
Married, Separate	150만원까지는 12%, 초과 액은 15%

2. User로부터 아래 예와 같이 status와 수입을 입력 받는다. 이때 a~d이외의 char를 입력 시는 잘못 선택했다고 하고 잘 입력할 때까지 계속 다시 입력 받도록 한다. (대 소문자 구별 없이 받도록)
수입은 만원을 단위로 하여 입력 받도록 한다.
3. 위에서 주어진 rate에 따라 계산 하도록 한다.
즉 입력한 status에 따라 계산하여 출력 하면 됨
4. 계속하겠습니까를 출력하도록 하고 user가 y 또는 Y를 입력하면 다시 처음부터 시작되도록 한다.
y/Y이외의 char를 입력 시에는 program을 아래와 같이 종료하도록 한다.

```

D:\홍희영교수님강의관련\2015\2학기\C\숙...
*****
* A. Single *
* B. Head of Household *
* C. Married, Joint *
* D. Married, Separate *
*****

해당 status를 선택하세요(A~D) : f

잘못된 선택입니다. 다시 선택하세요.. :
*****
* A. Single *
* B. Head of Household *
* C. Married, Joint *
* D. Married, Separate *
*****

해당 status를 선택하세요(A~D) : b

총 수입을 입력하세요<단위:만원> : 245

총 tax는 24만원입니다.

계속하시겠습니까?(y/n) y
*****
* A. Single *
* B. Head of Household *
* C. Married, Joint *
* D. Married, Separate *
*****

해당 status를 선택하세요(A~D) :
  
```

```
D:\유희최영교수님\강의관련\2015\유희...
계속하시겠습니까?(y/n) y
*****
* A1a. Single *
* B1b. Head of Household *
* C1c. Married, Joint *
* D1d. Married, Separate *
*****

해당 status를 선택하세요(A~D) : a

총 수입을 입력하세요(단위:만원) : 123

총 tax는 18만원입니다.

계속하시겠습니까?(y/n) n
Program을 종료합니다...

계속하려면 아무 키나 누르십시오 . . .
```