



프로그래밍 실습 - 문자열

부산대학교 전기컴퓨터공학부 유영환

프로그래밍 실습 1

- ▶ 기준 날짜로부터 사용자가 입력한 일 수 이후의 날짜를 출력하는 프로그램을 작성하시오.

- ▶ 주의1) 기준일은 명령줄 인수를 통해 받아야 한다.
- ▶ 주의2) 월을 출력하기 위해 월별로 별도의 출력문을 사용하면 안된다. 즉, 아래와 같이 월별 별도의 printf() 등 사용 금지.

```
switch(month)
{
    case 1: printf("JAN"); break;
    case 2: printf("FEB"); break;
    ...
}
```

- ▶ 주의3) 프로그램을 간단히 하기 위해 윤년은 고려하지 않는다. 즉, 매년 2월은 28일까지라고 가정한다.

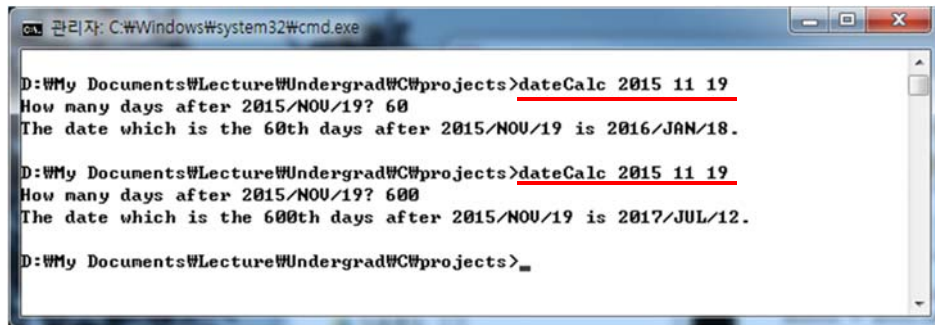
프로그래밍 실습 1

▶ 실행결과1 (명령줄 인수 미입력)



```
관리자: 명령 프롬프트
D:\My Documents\Lecture\Undergrad\C\projects>dateCalc
Usage: dateCalc year month day
D:\My Documents\Lecture\Undergrad\C\projects>
```

▶ 실행결과2 (명령줄 인수 입력)



```
관리자: C:\Windows\system32\cmd.exe
D:\My Documents\Lecture\Undergrad\C\projects>dateCalc 2015 11 19
How many days after 2015/NOV/19? 60
The date which is the 60th days after 2015/NOV/19 is 2016/JAN/18.

D:\My Documents\Lecture\Undergrad\C\projects>dateCalc 2015 11 19
How many days after 2015/NOV/19? 600
The date which is the 600th days after 2015/NOV/19 is 2017/JUL/12.

D:\My Documents\Lecture\Undergrad\C\projects>
```