

# System Programming (Homework #3)

Prof. Heeseung Jo

C언어를 이용하여 arr 배열을 정렬하고 출력하는 프로그램을 작성하시오.

- 제공되는 `asmsort.skelecton` 을 이용하세요.
- 반드시 `func1`, `func2` 함수를 둘 다 적절히 이용해야 합니다.

실행결과 (아래와 동일하게 출력되도록 해야 함)

```
1 1 2 3 3 4 5 6 9 9
```

주의 사항

- Dev-cpp 에서 개발
  - 윈도우10 64bit, IDE와 컴파일러는 첨부버전을 사용하여야 합니다.
  - Dev-Cpp 5.9.2 TDM-GCC 4.8.1 Setup.exe
- 제출물
  - 소스코드안에 comment 로 모든 source line 에 대해서 설명을 추가
  - 별도의 설명 문서를 작성할 필요는 없음
- Dev-cpp 프로젝트 폴더를 압축하여, 하나의 zip 파일을 제출
- 디렉토리 이름, 파일 이름 등에 한글/빈칸을 사용하지 말 것
- 기한을 넘기는 제출은 받지 않음
- 프로그램 전체 소스코드 작성은 스스로 해야 한다.
  - 인터넷 소스, 다른 사람의 과제를 일부 copy한 경우도 금지

제출

- "sp.hw과제번호.학번.이름" 형태로 압축하여 홈페이지 제출 링크에 업로드
- 파일이름에 한글, 빈칸을 포함하지 말 것  
ex) sp.hw3.201012345.honggildong.zip