

## 자료구조및알고리즘 숙제#1

첨부한 프로젝트의 ArrayStack.c 와 main.c 를 완성하라. main.c 의 bracketChecker( ) 함수는 파일의 이름을 매개변수로 받아서 그 파일의 괄호 사용에 문제가 없는지 검사하는 기능을 가진다. 최종적으로 구현된 프로그램은 main( ) 함수 안의 다음 괄호 검사 부분들을 올바르게 판단할 수 있어야 한다.

```
bracketChecker("ArrayStack.h");  
  
bracketChecker("ArrayStack.c");  
  
bracketChecker("BracketChecker.c");
```

주의:

- 괄호 검사를 할 때에 작은/큰 따옴표 안의 괄호는 무시해야 한다.
- 괄호 검사를 할 때에 주석 안의 괄호는 무시해야 한다.

제출물: ArrayStack.c 와 main.c 를 완성한 후 전체 프로젝트를 zip 으로 압축하여 유캠퍼스를 통해 업로드

제출기한: 4월 13일 - 15일 사이