Compilation (Windows 환경 및 Visual Studio 2022)

1. VS Project 파일을 직접 실행하는 경우
2. 프로젝트 파일이 있다면 VS 프로젝트 파일을 실행 후 ctrl + F5를 입력하여 프로그램을 컴파일 + 실행한다.
3. 콘솔창이 열린다면 올바른 입력 값을 입력하여 프로그램을 사용한다.
4. Cpp 파일만 존재하는 경우
5. VS 2022를 실행
6. 새 프로젝트 만들기를 클릭 후 빈 프로젝트, 이후 프로젝트 이름은 프로그램 실행자 본인의 마음대로 입력해주고 Project를 하나 만든다.
7. 화면 좌측(혹은 우측)에 위치한 솔루션 탐색기에서 소스 파일 부분을 우 클릭 후 추가 (D)-기존항목(G), 이후 실행하고자 하는 CPP 파일을 추가한다.
8. 이후 동일하게 ctrl+F5를 이용하여 Compile 후 실행한다.

Execution

1. VS Project 파일에서 직접 실행하는 경우
2. 실행 전 file1.txt가 있는 경우 그 경로는 프로젝트 디렉토리에 위치하게 된다.

Ex) 프로젝트 이름 = CAU\_OOP\_Project1텍스트, 스크린샷, 소프트웨어, 멀티미디어 소프트웨어이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

1. txt파일의 위치가 위의 디렉토리에 없다면 프로젝트 실행 시 빈 txt 파일을 생성하므로 조심해야 한다.
2. VS Release에서 exe 파일을 직접 실행하는 경우
3. 1)의 디렉토리와 다르게 CAU\_OOP\_Project1/x64/Release 폴더 내에 txt 파일이 먼저 있는지 확인해야 한다.
4. 텍스트 파일 내용이 문제가 없는 경우 같은 폴더 내의 [프로젝트이름].exe 파일을 실행하여 프로그램을 사용하면 된다. (아래화면은 예시)

텍스트, 스크린샷, 소프트웨어, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명