<C++프로그램>

1. 전처리기 지시자

#include<iostram>

using namespace std;

1. cout(출력)
2. cin (입력)
3. <<(스트림삽입연산자)
4. >>(스트림추출연산자)
5. using namespace std;

-namespace(이름공간): 충돌방지하기 위해, 개발자 자신의 고유한 이름 공간을 생성할 수 있도록 namespace 키워드 도입

-std: C++표준 라이브러리의 표준 이름 공간

1. cout()

cout<<”경희대학교”<<endl;

or cout<<”경희대학교\n”; (endl=”\n”)

cout<< 1<<2.1;(정수, 실수 출력)

1. cin()

int x:

cin >> x;

cout << x;

텍스트, 스크린샷, 소프트웨어, 웹 페이지이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

[정수형/실수형 출력]

1. 출력 형식화

* endl : 줄바꿈(한번)
* dec : 10진수
* oct : 8진수
* hex : 16진수
* fixed : 소수점 출력 조절
* showpoint : 소수점을 보이게 함

#include <iomanip>

* setw(…) : 출력의 넓이 폭 조절
* setprecision(…) : 소수점 개수 지정 -> fixed랑 같이 써야 함.
* setfill(…) : 특정 문자로 채움

1. setw(…)

-출력할 데이터의 폭을 지정

-폭이 넓으면 출력 데이터 오른쪽 정렬

=> 원래 데이터보다 작으면 원래값 출력