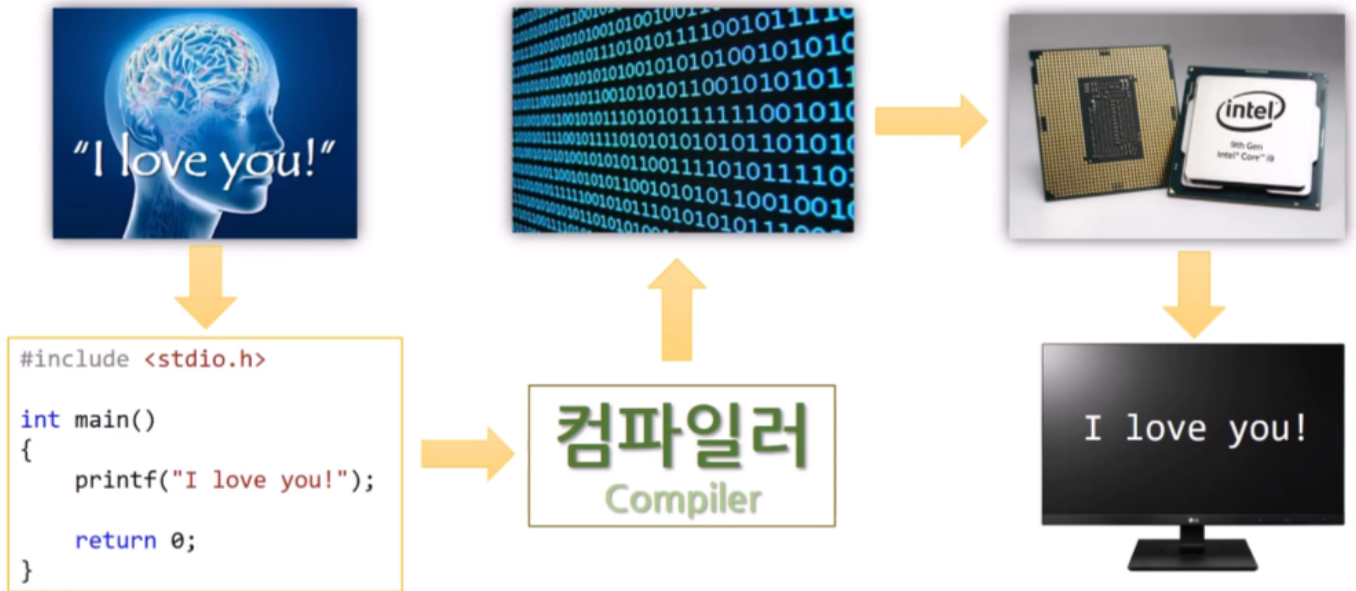


C 언어와 같은 언어 -> 고수준 프로그래밍 언어

고수준 프로그래밍 언어

High-level Programming Language



컴파일러와 링커가 하는 일



컴파일러가 소스 코드를 컴파일 한다.(번역의 기능)

컴파일 할 것이 많이 있으면 각 파일마다 오브젝트 코드로 일차적으로 컴파일 한다.

링커가 여러 오브젝트 파일을 엮어서 최종적인 컴파일을 완료시킨다.

라이브러리 코드 : 코딩을 할때 모든 기능을 다 프로그램 할 수 없기 때문에 대표적인 기능들이 들어있는 것(ex. 화면 출력 등) / 다양한 라이브러리 코드가 존재한다.

착수(start-up) 코드 : 시작할 때마다 다양한 프로그램들이 공통적으로 실행해야할 코드