

Chapter. 01

01 프로그래밍과 자바

FAST CAMPUS ONLINE 박은종 강사.



I프로그래밍 이란?

프로그래밍: 컴퓨터에게 일을 시키기 위해 프로그래밍 언어로 만든 명령어

집합인 프로그램을 만드는 일

컴파일: 프로그래밍 언어를 기계어로 바꾸어 주는 일

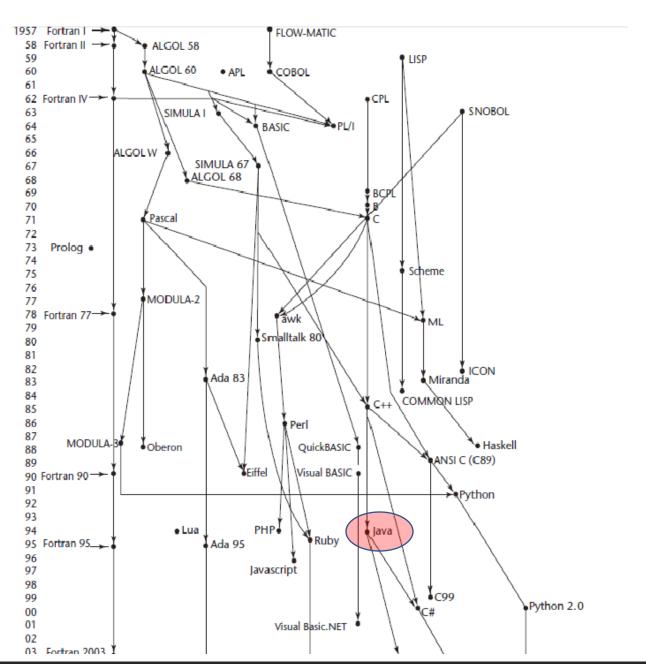
컴파일러: 기계어로 바꾸어 주는 프로그램

자바를 설치하면 자바 컴파일러도 설치 됨

FAST CAMPUS ONLINE 박은종 강사.



I자바의 역사



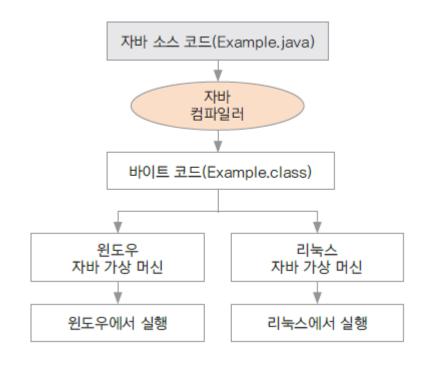
FAST CAMPUS ONLINE

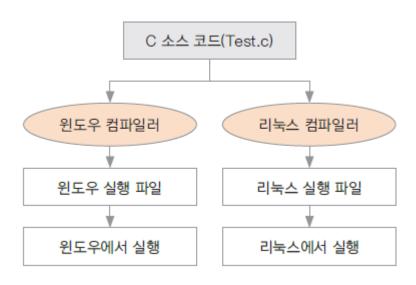
박은종 강사.



I다른 언어와의 차이 점

플랫폼에 독립적인 프로그래밍을 할 수 있음





FAST CAMPUS ONLINE 박은종 강사.



l자바 프로그램의 특징

객체지향 프로그램으로 유지 보수와 확장성이 좋다.

안정적이다.

풍부한 라이브러리가 제공되고 오픈소스와 연동된다.

fast campus

박은종 강사.

I 자바로 만들 수 있는 프로그램들

웹 서버

모바일 앱

게임

FAST CAMPUS ONLINE

박은종 강사.



I무엇을 배울 것인가?

Java

Object Oriented Programming

주어진 문제 해결하기

FAST CAMPUS ONLINE

박은종 강사.

Fast campus