**Java 코딩 컨벤션**

파일의 구성

주석 / 패키지 및 import 문 / 클래스 및 인터페이스 의 순서

Naming Convention

패키지 이름은 소문자로 작성

단어의 구분을 위해 \_ 및 대문자를 혼용하지 않는다

클래스 이름은 CamelCase

메소드는 동사로 시작 (renderHtml())

다른 타입으로 변환하는 메소드는 전치사로 시작 가능 (toString())

상수 이름은 대문자로 작성, 합성어는 \_를 사용하여 단어를 구분

임시 변수 외에는 1글자 변수명 사용금지, 이해하기 쉬운 변수명 사용

들여쓰기

탭을 사용하여 들여쓴다

1개의 탭 = 4개의 스페이스와 같도록 설정해둔다

클래스, 메소드, 제어문 등 block 이 생길떄마다 1단계 들여쓰기

주석

선언

클래스 import 시에는 와일드카드\*이 아닌 모든 클래스명 작성

public 보다 private 먼저 선언

상수를 변수보다 먼저 선언

문장이 끝나는 ; 뒤에는 줄바꿈을 하고 한줄에는 한 문장만 작성

한 문장에서는 하나의 변수만을 선언

명령문

공백

\*\*구글에서 xml 파일을 제공해주고 있어 IDE에 설정해두면 편하게 적용 가능

File-Setting-Editor-Code Style 에서 설정 가능