

# 때키지

## 패키지 (package)

자바의 디렉터리로 관련된 클래스를 묶어놓아 그룹화하고 코드의 유지보수성을 향상

package 패키지명

import 패키지명

## 접근 제한자

## 접근 제한자 (access modifier)

클래스, 메서드, 필드 등의 멤버에 대한 접근 권한을 설정하는 데 사용됨

접근 제한자	범위
Public	동일 패키지 클래스 내부, 외부에서 모두 접근이 가능한 접근 제한자 다른 패키지의 클래스 또한 접근이 가능
Private	클래스 내부에서만 접근이 가능하며, 다른 클래스에서는 접근이 불가능 다른 패키지의 클래스 또한 접근이 불가능
Protected	동일 패키지에서는 접근이 가능하며, 다른 패키지에서는 접근이 불가능 상속 된 자식클래스에서는 어디에서든 접근이 가능
Default	접근 제한자에 대한 명시가 없을경우 Default 접근 제한자가 설정 됨 동일 패키지에서는 접근이 가능하며, 다른 패키지에서는 접근이 불가능

