## 1. 패키지(package)

- 자바에는 약 3,000여개 정도의 기본 패키지를 제공한다.
- 다른 패키지 클래스를 가져오기 위해서는 반드시 import란 키워드를 사용하여 해당 클래스를 import 해야한다. (동일한 패키지의 클래스는 import가 필요 없다.)

## 2. 상속

- 2.1 Object 클래스의 이해
- 조상이 없는 클래스는 자동적으로 Object클래스를 상속받게 된다.
- 상속계층도의 최상위에는 Object클래스가 위치한다.
- 모든 클래스는 Object클래스에 정의된 11개의 메서드를 상속받는다.
- 2.2 오버 라이드(override)의 이해
- 조상이 없는 클래스는 자동적으로 Object클래스를 상속받게 된다.
- 상속계층도의 최상위에는 Object클래스가 위치한다.
- 모든 클래스는 Object클래스에 정의된 11개의 메서드를 상속받는다.