# **Method**

# 메소드와 함수의 차이

• 메소드: 클래스에 종속된 함수

• 함수: 클래스에 독립적인 함수

## 장점

- 실행부의 코드가 간결해진다. (=가독성이 좋다)
- 중복된 코드를 한 곳에서 관리할 수 있어 수정에 있어 용이하다.

### 메소드 선언

• 접근제한자 정적 메소드 선언/void 함수명 (파라미터)

#### 메소드 오버로딩

- 기본적으로 중복된 변수명 선언을 할 수 없듯이 중복된 함수명 또한 선언할 수 없지만,
- 파라미터의 타입이나 개수가 다르다면 중복된 함수명을 사용할 수 있다 (= 메소드 오버로딩)

Method 1