## [문제 1] 다음과 같은 조건을 만족하는 프로그램을 작성 하시오

eclipse argument로 2개의 정수형 데이터(1 + 10 + 10 + 10)를 입력 받아 첫 번째 입력한 값을 분자로 하고 두 번째 입력한 값을 분모로 했을 경우 나머지가 1보다 큰지 아닌지를 화면에 출력 한다.

## 1. 사용 데이터

eclipse argument로 2개의 1자리 (1~10) 정수형 데이터를 입력 받는다. 입력 받은 값은 모두 double 형으로 변환 하여 코딩 한다.

## 2. 구현 클래스

Package명	클래스명	메소드	설명
workshop1	Test01	+main(args:String []):void	main 함수 안에서 모든 코드 작업
			진행

#### 3. 실행 결과

첫 번째 입력한 값을 분자로 하고 두 번째 입력한 값을 분모로 하여 나머지에 따라 아래와 같이 출력 한다.

나머지가 1보다 큰 경우: "나머지가 1보다 크다!"

나머지가 1보다 작거나 같을 경우: "나머지가 1보다 작거나 같다!"

## 입력 예1:42

나머지가 1보다 자거나 같다!

#### 입력 예2:92

나머지가 1보다 크다!

# [문제 2] 다음과 같은 조건을 만족하는 프로그램을 작성 하시오

## 1. 사용 데이터

eclipse에서 argument로 정수형 데이터 1자리(범위 5~10)를 입력 받아 범위를 벗어난 숫자를 입력 받으면 "다시 입력하세요"를 출력 한다. 1부터 입력 받은 숫자까지의 합, 곱, 평균을 구한다. - 모두 double로 처리

## <u>2. 구현 클래스</u>

Package명	클래스명	메소드	설명
workshop1	Test02	+main(String args[]): void	main 함수 안에서 모든 코드 작업 진행

## 3. 실행 결과

출력은 아래와 같이 이루어 진다.

입력 예: 5을 입력 하였을 경우

합: 15.0 곱: 120.0 평균: 3.0