



JAVA 과제 1

1. 변수와 연산자

(문제1) 국어, 영어, 수학, 자바 변수를 만들고 해당 변수에 점수를 입력 후 총점과 평균을 구하여 화면에 출력해보세요.

조건1) 평균은 소숫점 이하 2자리까지만 출력할 것.

[출력 화면]

국어점수 :	80점
영어점수 :	85점
수학점수 :	90점
자바점수 :	70점
총 점 :	325점
평 균 :	81.25점

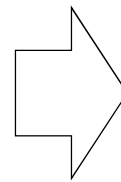
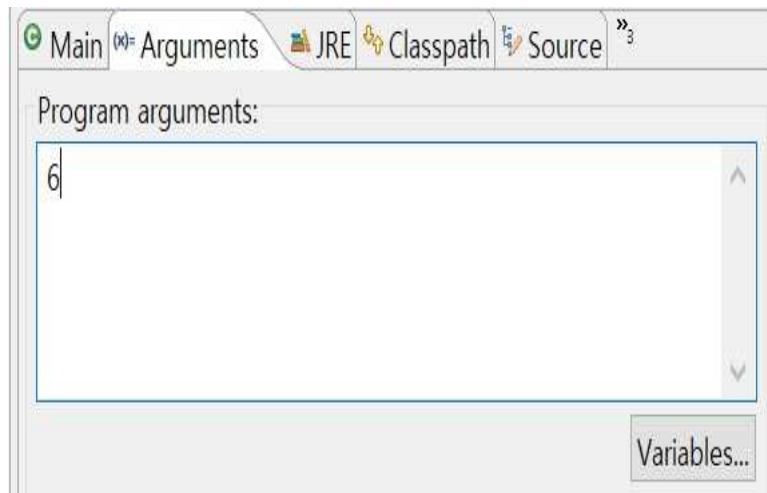


JAVA 과제 2

2. 변수와 연산자

(문제2) 임의의 정수 하나를 입력 받아서 그 수의 제곱근, 세제곱근을 구하여 화면에 출력해 보세요.

[출력 화면]



입력받은 정수 ==> 6

6의 제곱근 ==> 36

6의 세제곱근 ==> 216



JAVA 과제 3

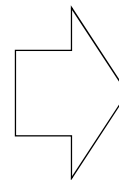
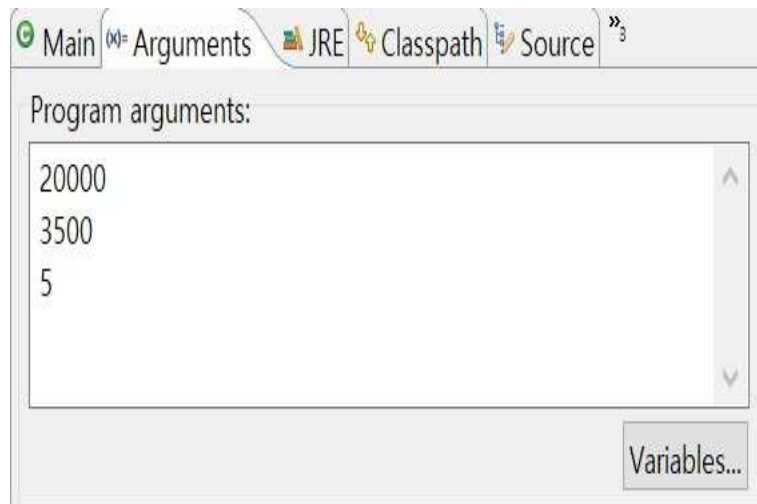
3. 변수와 연산자

(문제3) 키보드로 금액과 상품단가, 수량을 입력하면 부가세, 상품총액, 거스름돈을 화면에 보여주는 프로그램을 완성해 보세요.

※ 부가세 : (상품단가 * 수량) 의 10%

※ 상품총액 : (상품단가 * 수량) + 부가세

[출력 화면]



지불한 금액 : 20000원

제품단가 : 3500원

수량 : 5

부가세 : 1750원

상품총액 : 19250원

거스름 돈 : 750원



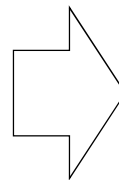
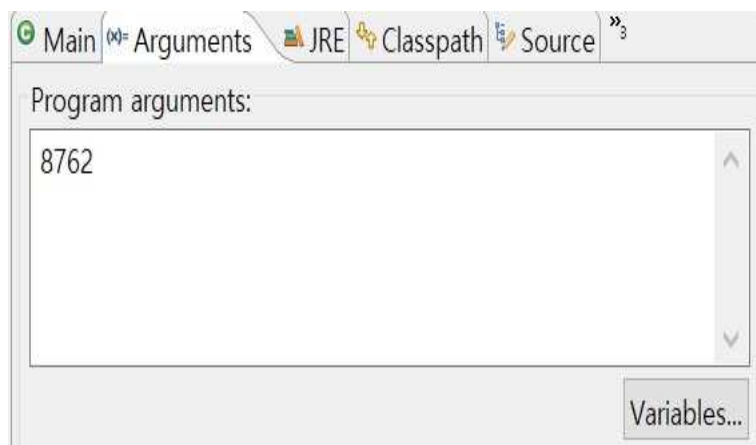
JAVA 과제 4

4. 변수와 연산자

(문제3) 키보드로 임의의 숫자 4자리를 입력을 받는다.
오천원짜리 몇장, 천원짜리 몇장, 오백원짜리 몇개, 백원짜리 몇개,
오십원짜리 몇개, 십원짜리 몇개, 일원짜리가 몇개로 구성되어
있는지 화면에 출력해 보세요.

예) 3781 = 천원짜리 3장, 오백원짜리 1개, 백원짜리 2개,
오십원짜리 1개, 십원짜리 3개, 일원짜리 1개

[출력 화면]



입력받은 숫자 ==> 8762
오천원 지폐 : 1장
천원 지폐 : 3장
오백원 동전 : 1개
백원 동전 : 2개
오십원 동전 : 1개
십원 동전 : 1개
일원 동전 : 2개