

Chapter 02_045. [연습문제] 연산자(01)

—

산술, 비교, 논리 연산자를 이용한 프로그래밍

다양한 연산자 사용법

- 산술 연산자
- 비교 연산자
- 논리 연산자

• 다양한 연산자를 이용한 프로그래밍

- 상품 가격과 지불 금액을 입력하면 거스름 돈을 계산하는 프로그램을 만들어보자.
단, 거스름 돈은 지폐와 동전의 개수를 최소로 하고, 1원단위 절사한다.

지폐, 동전 구성

- 지폐 : 50,000원, 5,000원, 1,000원
- 동전 : 500원, 100원, 10원

상품 가격 입력: 35862
 지불 금액: 100000
 거스름 돈: 64130(원단위 절사)

 50,000 1장
 10,000 1장
 5,000 0장
 1,000 4장
 500 0개
 100 1개
 10 3개

상품 가격 입력: 68534
 지불 금액: 100000
 거스름 돈: 31460(원단위 절사)

 50,000 0장
 10,000 3장
 5,000 0장
 1,000 1장
 500 0개
 100 4개
 10 6개
