

문제 1) $1 + 3 + 5 + 7 + 9 \cdots + 99$ 의 홀수의 합을 구하는 순서도

(문제 2) $1 + (1+2) + (1+2+3) + (1+2+3+4) + (1+2+3+4+5) \cdots (1+2+3+\cdots 100)$ 까지의 합을 구하는 순서도

(문제 3) 100개의 수가 입력될 때 양수의 개수와 음수의 개수를 구하고 양수 중에서 홀수와 짝수의 개수도 구하시오

(문제 4) 두 숫자가 입력될 때 앞의 숫자를 뒤의 숫자로 나누었을 때 몫과 나머지를 구하시오

(문제 5) 마지막 값 구하기

$1+3+5 \dots$ 등차수열에서 얼마까지 합하면 그 값이 1000을 처음으로 초과하는지 알아보는 순서도를 작성하시오 (그때의 마지막 항과 초과한 값을 출력할 것)