

실습3 [ex3.c]

10진수 N를 입력 받아 2진수로 바꿨을 때 1의 개수 X1을 출력하고,
이 N 값이 16진수라고 가정하고, 2진수로 바꿨을 때 1의 개수 X2를 출력하라

입력 형식

첫째 줄에 N 값이 입력 된다. ($0 \leq N \leq 4000000000$)

출력 형식

첫째 줄에 X1과 X2가 한 칸의 공백을 사이에 두고 출력 된다.

입력과 출력의 예

입력1

출력1

입력2

출력2

입력3

출력3