문자의 코드 값 (1)

Description

아스키 코드 값을 가진 문자 하나가 주어질 때, 해당 문자의 아스키 코드 값을 십진수, 8진수, 16진수로 출력하시오.

Input

첫째 줄에 아스키 코드 값을 가진 문자 하나가 주어진다.

Output

Contest has ended

첫째 줄에 해당하는 문자를 출력한다.

둘째 줄에 해당하는 문자의 아스크 코드 값을 십진수로 출력한다.

셋째 줄에 해당하는 문자의 아스크 코드 값을 8진수로 출력한다. 단, 숫자의 접두어는 반드시 '0'으로 시작한다.

넷째 줄에 해당하는 문자의 아스크 코드 값을 16진수로 출력한다. 단, 숫자의 접두어는 반드시 '0x'로 시작하고, 16진수에서 사용하는 문자는 영문 대문자로 출력한다.

