

# Na trójkowy

Podaną liczbę naturalną podaną w systemie dziesiętnym zamień na system trójkowy.

## Wejście

Jedna liczba naturalna nie większa niż  $10^7$

## Wyjście

Liczba zapisana w systemie trójkowym

## Przykład 1

**Wejście:**

123

**Wyjście:**

11120

## Przykład 2

**Wejście:**

0

**Wyjście:**

0