

### **Coding or to be coded !**

Số nguyên dương  $n$  nằm trong khoảng  $[1, 1000000000]$ .

#### **OUTPUT**

In ra 1 số nguyên dương là số chữ số 0 ở tận cùng của  $n!$ .

Input	Output	Giải thích
10	2	$10! = 3628800 \Rightarrow$ Có 2 chữ số 0 ở tận cùng

## **68. TẬN CÙNG (KHÓ)**

Nhập vào 1 số nguyên dương  $n$ . In ra chữ số tận cùng khác 0 của  $n!$ .

#### **INPUT**

Số nguyên dương  $n$  nằm trong khoảng  $[1, 1000000000]$ .

#### **OUTPUT**

In ra 1 số nguyên dương là chữ số tận cùng khác 0 của  $n!$ .

Input	Output	Giải thích
10	8	$10! = 3628800 \Rightarrow$ Chữ số tận cùng khác 0 là 8

## **69. CHỮ SỐ TẬN CÙNG**

Nhập vào dãy  $A$  có  $n$  phần tử. In ra chữ số tận cùng của tích các số trong dãy.

#### **INPUT**

Dòng 1 ghi số nguyên dương  $n$  ( $1 \leq n \leq 100$ ).