15.题目描述：

输入一个正整数n,求n!(即阶乘)末尾有多少个0?·比如: n= 10; n! = 3628800,所以答案为2

输入描述:

输入为一行, n(1 s n s 1000)

输出描述:

输出一个整数,即题目所求

示例：

输入：

10

输出：

2

import java.util.\*;

public class Main{

public static void main(String[] args){

Scanner sc = new Scanner(System.in);

int n = sc.nextInt();

int count = 0;

for (int i = 0; i < n; i++) {

n /= 5;

count += n;

}

System.out.println(count);

}

}