前 TWM007 收集瓶盖

题目背景

本题目为C++学术讨论+出题团队的比赛赛题

题目描述

TTWM 有 n 瓶汽水,现在厂家搞活动,k 个瓶盖能换一瓶汽水,请问,TTWM 最多能喝到多少瓶汽水?

输入格式

n和k。

输出格式

一个数,TTWM 最多能喝到的汽水瓶数。

样例 #1

样例输入#1

8 2

样例输出#1

15

提示

 $1 \leq n, k \leq 5 \times 10^5$.