

Notice: 1:由于本OJ建立在Linux平台下，而许多题的数据在Windows下制作，请注意输入、输出语句及数据类型及范围，避免无谓的RE出现。 2:本站即将推出针对初学者的试题系统(与目前OJ是分开的，互不影响)，内容覆盖从语法入门到NOI的所有知识点，敬请关注。

3287: Mato的刷屏计划

Time Limit: 10 Sec Memory Limit: 128 MB

Submit: 165 Solved: 62

[\[Submit\]](#)[\[Status\]](#)[\[Discuss\]](#)

Description

Mato同学喜欢上QQ，但是有少数傻逼总是问他一些弱智问题。Mato感到很反感，想要鄙视一下他们。他决定在QQ上刷屏，也就是发出一大堆字符。Mato的键盘上有4个键：A、B、C、D。按A就会输入一个字符，按B会把所有字符选中，按C会把选中的字符放入剪贴板，按D会插入剪贴板的内容。他的时间很宝贵，只能按n个键，你能告诉他最多能够输入多少字符吗？

Input

一个正整数n

Output

一个正整数，表示Mato所能输入的最多字符数。

Sample Input

7

Sample Output

9

HINT

Hint

$n \leq 1000000$

样例1解释：Mato可以按AAABCDD，就可以输入9个字符。

注意此题中的粘贴与现实生活中有一定差别，不会覆盖选中的部分。

Source

By taorunz

[\[Submit\]](#)[\[Status\]](#)[\[Discuss\]](#)

[HOME](#) [Back](#)

[한국어](#) [中文](#) [فارسی](#) [English](#) [ไทย](#)

版权所有 ©2008-2012 大视野在线测评 | 湘ICP备13009380号 | 站长统计

Based on opensource project hustoj.