## 【有 k 個正因數之最小數為何】

## 題目說明

輸入一整數 k,至少有 k 個正因數之最小正整數。

## 輸入說明:

輸入部分會有多筆測試資料組,每筆測試資料組有一個整數表示 k 值。

## 輸出說明:

輸出每筆測試資料組至少有 K 個正因數之最小正整數。

輸入範例	輸出範例
24	360
6	12
8	24