

oct_28-Factorial Z

ทุกๆคนนั้นรู้ว่า $N!$ นั้นมากมายมหาศาลแม้ว่า N จะไม่เยอะมากก็ตาม แต่สิ่งที่บางคนอาจไม่รู้คือว่า $N!$ นั้นมีศูนย์ตามหลังกี่ตัว

งานของคุณ

- คำนวณจำนวนศูนย์ที่ตามหลัง $N!$
- $1 \leq N \leq 10000000$

ข้อมูลนำเข้า

- บรรทัดเดียว: N

ข้อมูลส่งออก

จำนวนศูนย์ที่ตามหลัง $N!$

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้า

12

ตัวอย่างข้อมูลส่งออก

2

เพราะว่า $12! = 479001600$