

باتری تلفن همراه مرد مالیاتچی تمام شده است.

می دانیم تلفن مرد مالیاتچی برای اینکه از i درصد شارژ به $i+1$ درصد برسد، $i+1$ دقیقه زمان می برد. مثلا از ۵ درصد به ۶ درصد رسیدن شارژ، ۶ دقیقه طول می کشد.

حال ما از شما می خواهیم با دریافت عدد k بگویید چند دقیقه طول می کشد که تلفن مرد مالیاتچی از صفر درصد شارژ به k درصد شارژ برسد.

ورودی

در یک خط عدد k به شما داده می شود.

$$1 \leq k \leq 100$$

خروجی

در یک خط مجموع دقایقی که طول می کشد را چاپ کنید.

ورودی نمونه ۱

۱

خروجی نمونه ۱

۱