همبرگرد | 9/23/24, 4:05 PM CA1

## ھمبرگرد

- محدودیت زمان: ۱ ثانیه
- محدودیت حافظه: ۲۵۶ مگابایت

همبرگرد از لایههای زیادی تشکیل شده است. به احتمال زیاد در هنگام لذت از طعم آن، این سوال به ذهنمان خطور کرده که در یک برش از همبرگرد، حداکثر چند لایه متوالی وجود دارد که از مواد غیر تکراری تشکیل شده است.

در این مسئله میخواهیم مسئله بالا را با کاراکترهای یک استرینگ شبیهسازی کنیم.

## ورودي

در تنها خط ورودی، یک رشته متشکل از حروف انگلیسی، علائم و اعداد داده میشود.

## خروجي

در تنها خط خروجی، طول بلندترین زیررشته که کاراکترهای تکراری ندارد را چاپ کنید.

## محدوديت

 $1 \le Input \ Length \le 10^3$ 

ورودی نمونه ۱

meeowe

خروجی نمونه ۱

9/23/24, 4:05 PM CA1 | ممبرگرد

ورودی نمونه 2 xyzxyzyy غروجی نمونه 2

ورودی نمونه 3

خروجی نمونه 3

10

abccdefghcijkl