تست بینایی

 محدودیت زمان: ۵.۰ ثانیه محدودیت حافظه: ۲۵۶ مگابایت
محمدرضاص که کنکورش را داده، میخوا
محمدرضاص در فاصلهی دو متری هنرجو مقدار کوری این فرد به او بگوید.
محمدرضاص برای دادن مسابقهی کوئرا گذاشتهشده در جلوی هنرجو و کلمهی نر
ورودى
در سطر اول ورودی یک عدد n آمده اس
در سطر دوم یک رشته متشکل از حروف
در سطر دوم نیز یک رشته متشکل از حر
خروجی
تنها سطر خروجی باید شامل یک عدد ص
مثال
ورودی نمونه ۱
خروجی نمونه ۱

حمدرضاص که کنکورش را داده، میخواهد در همهی مسابقات برنامهنویسی کوئرا شرکت کند؛ اما اکنون درگیر گرفتن تست بینایی از هنرجویان متقاضی گواهینامهی رانندگی است.

محمدرضاص در فاصلهی دو متری هنرجو یک کلمه از حروف انگلیسی قرار میدهد و این هنرجو باید از روی آن عیناً بنویسد. سپس محمدرضاص تعداد حرفهای اشتباه نوشته شده را بعنوان مقدار کوری این فرد به او نگوید.

محمدرضاص برای دادن مسابقهی کوئرا عجله دارد و میخواهد بصورت کامپیوتری کارهای تست بینایی را انجام دهد، پس درخواست کرده که برنامهای بنویسید که با ورودی گرفتن کلمهی گذاشتهشده در جلوی هنرجو و کلمهی نوشته شده توسط هنرجو، تعداد اشتباههای هنرجو را خروجی دهد.

ر سطر اول ورودی یک عدد n آمده است که نمایانگر تعداد حروف کلمات است.

در سطر دوم یک رشته متشکل از حروف کوچک و بزرگ انگلیسی آمدهاست که نمایانگر کلمهی گذاشتهشده جلوی هنرجوست.

در سطر دوم نیز یک رشته متشکل از حروف کوچک و بزرگ انگلیسی آمدهاست که نمایانگر کلمهی نوشته شده توسط هنرجوست.

 $1 \le n \le 100\ 000$

تنها سطر خروجی باید شامل یک عدد صحیح نامنفی باشد که برابر تعداد حروفیست که هنرجو اشتباه نوشته است.

3 ABC aBD

2

هنرجو در این مثال حرف اول و سوم را اشتباه نوشته است.

ورودی نمونه ۲

21 MASIOJESTDYSLEKTYKIEM MASIOJSSTDXSIEKTYKLEM

خروجی نمونه ۲