

ПРОЛЕТЕН ТУРНИР ПО ИНФОРМАТИКА

Ямбол, 10 – 12 юни 2011 г.

Група С, 7 – 8 клас

Задача С6. НИЗОВЕ

Автор: Зорница Дженкова

Дадени са два низа от малки латински букви. Задраскваме някои букви в низовете, но без да разместваме останалите така, че двата низа да станат еднакви. Напишете програма **strings**, която определя колко най-малко задрасквания трябва да направим.

Вход

На първите два реда от стандартния вход се въвеждат двата низа.

Изход

На стандартния изход да се изведе броя на задраскванията.

Ограничения

Дължината на дадените низове не надвишава 1000.

Пример

Вход

```
abbcdddefef  
bccdefababcabc
```

Изход

```
14
```

Пояснение:

```
abbcddefef  
bcedefababeabe
```