

Дават ви се 2 низа: **s1** и **s2**. И двата низа съдържат само малки латински букви. Вашата задача е да установите **s1** колко често се среща в **s2**.

Input Format

Като вход получавате 2 низа, разделени с нов ред: **s1** и **s2**.

Constraints

$$1 \leq |s1|, |s2| \leq 10^5$$

$$|s1| \leq |s2|$$

s1 и s2 съдържат само малки латински букви

Output Format

Изведете само едно число: Броят срещания на **s1** в **s2**

Sample Input 0

```
sneed
sneedfsneedfsneed
```

Sample Output 0

```
3
```

Explanation 0

Низът "sneed" се среща 3 пъти в низа "sneedfsneedfsneed"