

# Stones on the Table

---

**Time Limit:** 1.0s    **Memory Limit:** 64M

---

Il y a  $n$  pierres sur la table d'affilée, chacune d'elles peut être rouge, verte ou bleue.

Comptez le nombre minimum de pierres à prendre sur la table pour que deux pierres voisines aient des couleurs différentes.

Les pierres alignées sont considérées comme voisines s'il n'y a pas d'autres pierres entre elles.

## Input

---

La première ligne contient l'entier  $n$  ( $1 \leq n \leq 50$ ) — le nombre de pierres sur la table.

La ligne suivante contient la chaîne, qui représente les couleurs des pierres.

Nous allons considérer les pierres numérotées de 1 à  $n$  de gauche à droite. Alors le  $i$ ème caractère vaut "R", si la  $i$ ème pierre est rouge, "G", si elle est verte et "B", si elle est bleue.

## Output

---

Imprimer un seul entier — la réponse au problème.

## Sample Input

---

```
3
RRG
```

## Sample Output

---

```
1
```