STRING METODLARIGA 10TA TOPSHIRIQ

1-topshiriq. Ismni teskari yozing

Foydalanuvchidan ism kiriting va uni teskari shaklda chiqaring.

Misol:

Kirish: Ali

Chiqish: ilA

2-topshiriq. Harflar sonini hisoblang

Foydalanuvchidan matn oling va undagi harflar sonini (boʻsh joylarsiz) toping.

3-topshiriq. Gapdagi soʻzlar soni

Matn kiriting va unda nechta soʻz borligini aniqlang (split() funksiyasidan foydalaning).

4-topshiriq. Belgilarni almashtiring

Foydalanuvchidan matn oling va undagi barcha 'a' harflarini 'o' harfiga almashtiring.

5-topshiriq. Teskari tartibda chiqarish

Matnni teskari qilib chiqaring, lekin har bir soʻz joyida qolsin.

Misol:

Python darsi zoʻr → nohtyP israd röz

6-topshiriq. Katta va kichik harflar

Foydalanuvchidan matn oling:

• Barcha harflarni katta (upper()) shaklda chiqaring.

- Barcha harflarni kichik (lower()) shaklda chiqaring.
- Har bir soʻzni bosh harf bilan (title()) chiqaring.

7-topshiriq. Belgilarni sanash

Matnda nechta 'a' harfi borligini toping (count() metodidan foydalaning).

8-topshiriq. Matnni tozalash

Matn boshida va oxirida boʻsh joylar boʻlsa, strip() yordamida olib tashlang. Misol:

" Python " \rightarrow "Python"

9-topshiriq. Soʻzlarni bogʻlash

Foydalanuvchidan 3 ta soʻz oling va ularni tire (-) bilan bogʻlab bitta stringga aylantiring.

Misol:

Salom, dunyo, Python → Salom-dunyo-Python

10-topshiriq. Belgilar indeksini to<mark>pi</mark>sh

Matn kiriting va foydalanuvchidan qaysi belgini qidirish kerakligini soʻrang. find() metodidan foydalanib, belgi birinchi marta qayerda uchrashganini aniqlang.

Misol:

Matn: banana

Belgi: n Natija: 2