

Խնդիր ab

Տրված է a և b տառերից կազմված տող: Հարկավոր է գրել ծրագիր, որը հաշվի և արտածի այն ենթատողերի քանակը, որոնցում a-երի և b-երի քանակները հավասար են:

Մուտքը

Առաջին տողում տրված է n տողի երկարությունը ($1 \leq n \leq 10^6$): Երկրորդ տողում տրված է n երկարության a և b տառերի շարք:

Ելքը

Ելքում պետք է արտածել մի թիվ՝ հավասար քանակով a և b տառեր պարունակող *անընդհատ* ենթատողերի քանակը:

Օրինակներ

Մուտք.

3

bab

Ելք.

2

Մուտք.

8

abbababa

Ելք.

13