

Mewy w Kołobrzegu

Państwo Seniorscy uwielbiają spędzać weekendy w Kołobrzegu. Morze, dancingi, zabiegi w sanatoriach - to wszystko powoduje, że żyją na 100%!

Pani Aga szczególnie delectuje się widokiem białych i szarych mew, które w sposób przypadkowy siedzą wzdłuż kołobrzесьkiego falochronu.

Spacerując w głąb morza po falochronie, panią Agę nurtuje pytanie: których mew jest więcej – białych czy szarych? Zaczęła liczyć, ale chyba się pomyliła. Męczy w tej sytuacji swojego męża Daniela. Niestety nie może oczekiwać jego pomocy – małżonek spieszy się do baru na rybę. Pomożesz?

Wejście

Wejście to jedno słowo składające się z ciągu znaków *b* oraz *s* odpowiadających odpowiednio mewom białym i szarym siedzącym wzdłuż linii falochronu. Mew (znaków w słowie) jest nie mniej niż 1 i nie więcej niż milion.

Wyjście

Program powinien w jednej linii wypisać dwie liczby oddzielone spacją oznaczające kolejno liczbę mew białych i liczbę mew szarych znajdujących się na falochronie.

Przykłady

Wejście dla testu `mwk0a`:

Wyjście dla testu `mwk0a`:

Wyjaśnienie: Są 2 białe i 3 szare mewy.

Wejście dla testu `mwk0b`:

Wyjście dla testu `mwk0b`:

Wyjaśnienie: Są 4 białe mewy i nie ma szarych mew.

Wejście dla testu `mwk0c`:

Wyjście dla testu `mwk0c`:

Wyjaśnienie: Nie ma białych mew i jest jedna szara mewa.