

Mali Marko se druži s mnogo djece. Njega posebno zanima koliko ima prijatelja, a koliko prijateljica, tj. koliko ima muških i koliko ima ženskih prijatelja. On je zapisao sva njihova imena i moli te za pomoć.

Prijateljicama smatramo sve osobe kojima ime završava na -a , dok prijateljima smatramo sve ostale.

Napomena: muška imena koja završavaju na -a ćemo smatrati ženskim imenima (npr. Ivica, Matija, Luka)

Ulazni podaci:

- cijeli broj N : broj prijatelja; $1 \leq N \leq 10\,000$
- N imena : imenom podrazumijevamo niz malih slova abecede koji ne će sadržavati više od 50 znakova

Izlazni podaci:

- tekst „BROJ PRIJATELJICA: “ , i nakon toga broj Markovih prijateljica
- tekst „BROJ PRIJATELJA: “ , i nakon toga broj Markovih prijatelja

Test primjeri:

ULAZ	3 ana mirko iva	5 dora luka matej lovro ivan	4 matija ivica darko tomislav
IZLAZ	BROJ PRIJATELJICA: 2 BROJ PRIJATELJA: 1	BROJ PRIJATELJICA: 2 BROJ PRIJATELJA: 3	BROJ PRIJATELJICA: 2 BROJ PRIJATELJA: 2

Naziv datoteke: **prijatelji.c** ili **prijatelji.cpp**

Također su dozvoljene i ekstenzije za BASIC (.bas) i Pascal (.pas) ukoliko radite u jednom od tih jezika.