

Zadatak je rastaviti rečenicu R na zasebne riječi te ih poredati po abecedi uzlaznim redoslijedom. Pritom se velika i mala slova tretiraju jednako, a kraće riječi uvijek dolaze ispred duljih ukoliko dvije riječi imaju isti prefiks.

Ulazni podaci:

Rečenica R: duljina je iz intervala [1, 50].

Za zapis rečenice, koriste se velika i mala slova eng. abecede te razmaci. Između dvije riječi nalazi se isključivo po jedan razmak.

Izlazni podaci:

[izlazni podaci]

Test primjeri:

ULAZ	Kup Bozo Tezak	Ivan se voli druziti s Markom i Marijom	x t z y p q aa s r a b
IZLAZ	Bozo Kup Tezak	druziti i Ivan Marijom Markom s se voli	a aa b p q r s t x y z

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

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