

Napišite program koji će niz od N riječi razdvojenih razmakom poredati po novom zadanom poretku.

Ulazni podaci:

- Prirodni broj N – broj riječi
- N riječi razdvojenih razmakom
- N unosa za poredak:
  - o Prirodni broj  $P_i$  - nova pozicija na koju treba smjestiti riječ koja je bila na i-tom mjestu pri unosu

Izlazni podaci:

- N ulaznih riječi razdvojenih razmakom u svom novom poretku

Napomena:

Svaki  $P_i$  biti će uvijek jedinstven te u intervalu  $[1,N]$ .

Test primjeri:

<p><b>Ulaz:</b> 5 1 2 3 4 5 5 4 3 2 1</p> <p><b>Izlaz:</b> 5 4 3 2 1</p>	<p><b>Ulaz:</b> 4 pero bero medo ledο 3 2 1 4</p> <p><b>Izlaz:</b> medo bero pero ledο</p>	<p><b>Ulaz:</b> 6 ivan marko marija petar nikola eva 6 1 3 2 5 4</p> <p><b>Izlaz:</b> eva ivan marija marko nikola petar</p>
--	--	--

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

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