

Logo – PODSKUPINA II

3. Zadatak

Nove

7. ožujak 2009., 4. kolo  
- OSNOVNE ŠKOLE -

60 bodova

Napiši funkciju NOVE\_RIJEKI :l koja će vratiti listu čiji su članovi riječi sastavljene od slova iz riječi liste :l dobivene na sljedeći način: Prva riječ se dobiva tako da od prve riječi iz liste :l uzmememo prvo slovo, od druge riječi zadnje slovo, od treće prvo, od četvrte zadnje i tako dalje do kraja liste :l. Druga riječ se dobiva tako da iz prve riječi uzmememo drugo slovo, od druge riječi predzadnje, od treće riječi opet drugo slovo i tako dalje naizmjence do kraja liste :l. Svako slovo koje se jednom upotrijebi ne može se više koristiti za sljedeću riječ. U slučaju da neka riječ nema dovoljno slova preskačemo je.  
pr NOVE\_RIJEKI [more voda riba luka]  
mara odik robu eval

pr NOVE\_RIJEKI [klupa lupa upa pa a]  
kauaa lppp uua pl a

pr NOVE\_RIJEKI [kruh voda ana naslon]  
kaan rdno uoal hvn a s

Naziv funkcije: nove\_rijeci :l

Naziv datoteke: nove.lgo