

PROBLEMI SA LISTAMA

1. Poslednji element liste
2. N-ti element liste
3. Ukupan broj elemenata liste – duzina([1,1,1],3)
4. Obrtanje liste [a,1,b,c,3]->[3,c,b,1,a]
5. Da li je zadata lista palindrom npr. lista [x,a,m,a,x] jeste.
6. Dovedi datu listu do “ravne” liste, tj. one koja nema u sebi drugih unutrašnjih listi: npr. [[1,2],4,b,[c,d,[a,3]],1] -> [1,2,4,b,c,d,a,3,1]. (Mogu se koristiti ugrađeni predikati is_list/1 i append/3).
7. Eliminirati uzastopne duplikate u datoj listi npr. [a,a,a,a,b,c,c,a,a,d,e,e,e,e]->[a,b,c,a,d,e]