

1. Napisati potprogram za konverziju iz internog oblika u ceo oktalni broj:
 - direktorijum "oktalni"
 - unsigned int inter_to_oct_str(unsigned int broj, char* str, int duzina)
 - vraća grešku - prekoračenje kapaciteta za string, ili ako je zadata dužina manja od 2
2. Isto kao prvi, samo sa označenim brojevima:
 - direktorijum "oktalno-označeno"
 - unsigned int inter_to_oct_str(int broj, char* str, int duzina)
3. Nešto napredniji zadatak - konverzija iz internog oblika u rimski broj:
 - direktorijum "rimski"
 - int inter_to_roman(unsigned int broj, char *str, int duzina)
4. Napisati potprogram za konverziju iz internog oblika u razlomljeni oktalni broj:
 - direktorijum "oktalno-razlomljeno"
 - unsigned int inter_to_oct_str_float(unsigned int broj, char* str, int duzina)
 - vraća grešku ako je zadata dužina manja od 2
 - raditi prema algoritmu za opšti slučaj konverzije i uzeti u obzir da su u pitanju skalirani brojevi
 - Izlazni string treba da na početku sadrži „0.“!
 - Skaliranje raditi sa 10^8
5. Isto kao četvrti, samo sa označenim brojevima:
 - NEMA DOSTUPNOG REŠENJA
 - unsigned int inter_to_oct_str_float(int broj, char* str, int duzina)
6. Prepraviti konverzije i u ceo i u razlomljeni broj tako što se uvede parametar "baza":
 - baza može biti bilo koja, od 2-10; zatim proširiti i na baze 2-36
 - unsigned int inter_to_str(int broj, char* str, int duzina, int baza)
 - unsigned int inter_to_str_float(int broj, char* str, int duzina, int baza)
 - NEMA DOSTUPNOG REŠENJA
7. Napisati assembly program za sortiranje niza neoznačenih/označenih 8/16/32-bitnih brojeva:
 - program ispisuje sortirani niz
 - izabrati bilo koju kombinaciju (npr. neoznačeni i 8bit, neoznačeni i 16bit...)