

Napisati skriptu **zadatak.sh**, čija je svrha instalacija i deinstalacija programa otvorenog koda.

Sintaksa poziva je: **./popravni.sh INSTALL_DIR [-i | -d]**

Ako broj navedenih argumenata nije jednak 2, štampati odgovarajuću poruku. Ukoliko je kao drugi argument navedno **"-d"** (deinstalacija), pitati korisnika da li je siguran da želi da obriše instalaciju, pa ako jeste, obisati **INSTALL_DIR** sa celokupnim sadržajem, ukoliko instalacija ne postoji ispisati odgovarajuću poruku. Ukoliko je kao drugi argument navedeno **"-i"** (instalacija), sprovesti sledeće korake:

1.) Kompajlirati svaki .c fajl u tekućem direktorijumu pomoću **gcc**-a. Na primer, ako se u tekućem direktorijumu nalaze **pera.c**, **mika.c** i **laza.c**, skripta treba da napravi **pera.exe**, **mika.exe** i **laza.exe**, respektivno.

2.) Posle obavezne provere da li već postoje, napraviti direktorijume:

- **\$INSTALL_DIR**
- **\$INSTALL_DIR/src**
- **\$INSTALL_DIR/bin**
- **\$INSTALL_DIR/etc**

3.) U direktorijum **\$INSTALL_DIR/src** kopirati sve **.c** fajlove iz tekućeg direktorijuma, u **\$INSTALL_DIR/bin** sve **.exe** fajlove.

4.) U direktorijumu **\$INSTALL_DIR/etc** za svakog korisnika iz **/etc/passwd** koji ima svoj home direktorijum napraviti poseban fajl **{USERNAME}.conf** i u njega upisati komentar **"# Konfiguracioni fajl za korisnika {USERNAME}"**, na primer za korisnika student, napraviti fajl **\$INSTALL_DIR/etc/student.conf** sa sadržajem **"# Konfiguracioni fajl za korisnika student"**.