

Ime i prezime: _____

Broj indeksa: _____/17

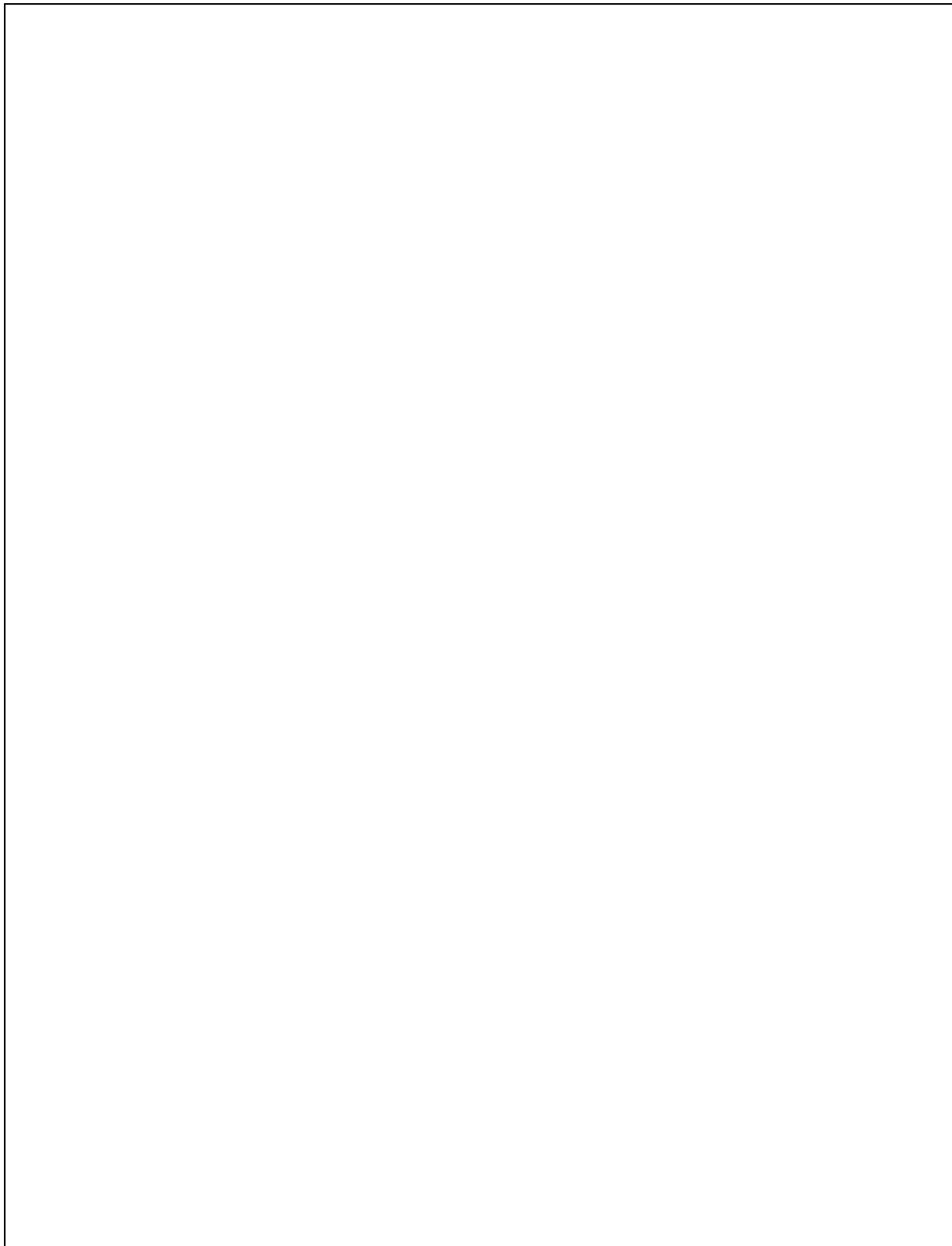
1. a) Kanal dužine $100 + a$ metara, 7 radnika kopa za 8 dana. Koliko treba radnika da bi iskopali put dužine $150 + a$ metara za 14 dana?

b) U godini $4 + a$ osoba ima na računu 5000 eura. Koliko ima na računu u godini $4 + 2a$, a koliko u godini a ? Kamatna stopa je 10%. Primijeniti složeni interesni račun¹.

Napomena: Ako je broj indeksa 19/17, onda je $a = 19$.

¹ Zadatak uraditi u predviđenom prostoru.

Domaći zadatak treba predati na časovima vježbi ili predavanja do utorka, 7.11.2017. godine. Nakon naznačenog termina nije moguće predati urađeni zadatak.



Domaći zadatak treba predati na časovima vježbi ili predavanja do utorka, 7.11.2017. godine. Nakon naznačenog termina nije moguće predati urađeni zadatak.