

## INICIJALNI TEST

1. Uloga pripreme grupe u pneumatici (zaokruži točan odgovor)
  - a) Prečistač zraka
  - b) Zauljivač zraka
  - c) Prečistač i zauljivač zraka
  - d) Prečistač i regulator tlaka zraka
  - e) Prečistač , zauljivač i regulator tlaka zraka
  
2. Pozicija ugradnje prigušnice (zaokruži točan odgovor)
  - a) Ispred glavnog razvodnika cilindra
  - b) Između glavnog razvodnika i cilindra samo u povratnomvodu
  - c) Između glavnog razvodnika i cilindra u oba voda
  - d) Bilo gdje u sustavu
  
3. Koja je uloga graničnog prekidača (zaokruži točan odgovor)
  - a) Određivanje dužine hoda
  - b) Prisilno zaustavljanje
  - c) Uključivanje ventila za kašnjenje ukapčanja
  - d) Pokretanje odvijanja procesa
  
4. Kako realizirati logičku funkciju I (zaokruži točan odgovor)
  - a) Serijskim spojem elemenata
  - b) Paralelnim spojem elemenata
  - c) Paralelnim i serijskim spojem elemenata
  - d) I ventilom (uvjetno zaporni ventil)
  - e) Serijskim spojem elemenata te I ventilom (uvjetno zaporni ventil)
  
5. Što znači paralelan rad cilindara (zaokruži točan odgovor)
  - a) Kad se jedan izvuče drugi se istovremeno uvuče i obrnuto
  - b) Zajedničko izvlačenje
  - c) Zajedničko uvlačenje
  - d) Sve od navedenih kombinacija
  
6. Razlika između 4/2 i 5/2 razvodnika (zaokruži točan odgovor)
  - a) Razvodnik 5/2 ima 2 priključka napajanja
  - b) Razvodnik 5/2 ima 2 priključka odzračivanja
  - c) Razvodnik 5/2 ima 3 radna priključka
  - d) Razvodnik 4/2 ima jedan radni vod manje

7. Za zadanu pneumatsku shemu odredi slijedeće:
- označi sve elemente prema pravilima struke
  - koliko imamo 3/2 razvodnika i na koji se način aktiviraju
  - koliko kombinacija može izvući cilindar te ih popiši koristeći oznake iz zadatka pod a)
  - može li se kako uštediti na broju „I“ ventila

