

62. ŽUPANIJSKO NATJECANJE MLADIH TEHNIČARA 2020.

RJEŠENJA PISANE PROVJERE ZNANJA

8. RAZRED

I. skupina zadataka – svaki točan odgovor boduje se s jednim bodom

1. DA
2. NE
3. NE
4. NE
5. DA
6. NE

II skupina pitanja – svaki točan odgovor boduje se s jednim bodom

7. kavezni
8. nulti
9. zavarivanja
10. generator (električni generator)
11. toleranciju, odstupanje

III skupina zadataka - svaki točan odgovor boduje se s jednim bodom

12. b
13. c
14. d
15. b
16. b
17. a

IV skupina zadataka

18. svaki točan odgovor boduje se s jednim bodom ako su točno upisane tražene oznake

1. b
2. d
3. a
4. c

V skupina zadataka

19. (ukupno 4 boda)

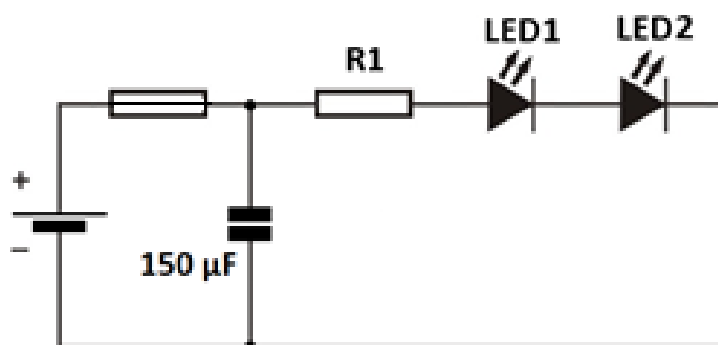
točno nacrtana elektronička shema.....1 bod

pravilno označeni svi elementi strujnog kruga.....1 bod

osigurač, ako ga označe red veličina mora biti mA nikako A

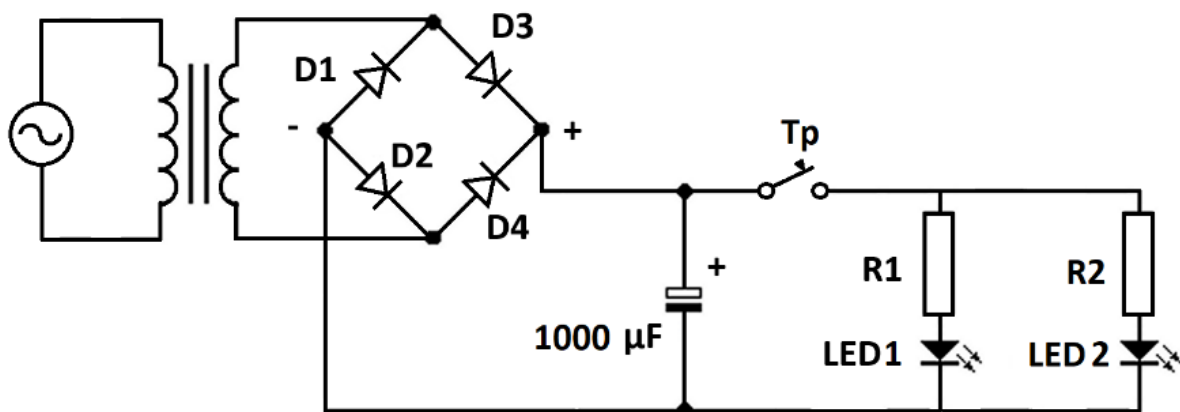
točno spojen otpornik i svjetleće diode (serijski).....1 bod

pravilno označen polaritet izvora.....1 bod



20. (ukupno 5 bodova)

točno nacrtan Graetzov spoj s četiri ispravljačke diode i polaritetom izlaza 1 bod
točno ucrtano tipkalo na shemi 1 bod
točno ucrtan kondenzator s označenim polaritetom 1 bod
točno ucrtani i otpornici i svjetleće diode (paralelni spoj) 1 bod
točno i pravilno označeni elementi (R1, R2, LED1, LED 2, D1 ...) 1 bod



UKUPNO: 30 bodova