

68. ŠKOLSKO NATJECANJE MLADIH TEHNIČARA 2026.

RJEŠENJA PISANE PROVJERE ZNANJA

7. RAZRED

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

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

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

9. pozicije
10. tvrdoća
11. mehanička
12. ispred
13. lim
14. metalurgija
15. točkalo

III. skupina zadataka – svaki točan odgovor boduje se jednim bodom

16. c
17. b
18. d
19. c
20. c
21. d

IV. skupina zadataka – svaki točan odgovor boduje se jednim bodom

22.

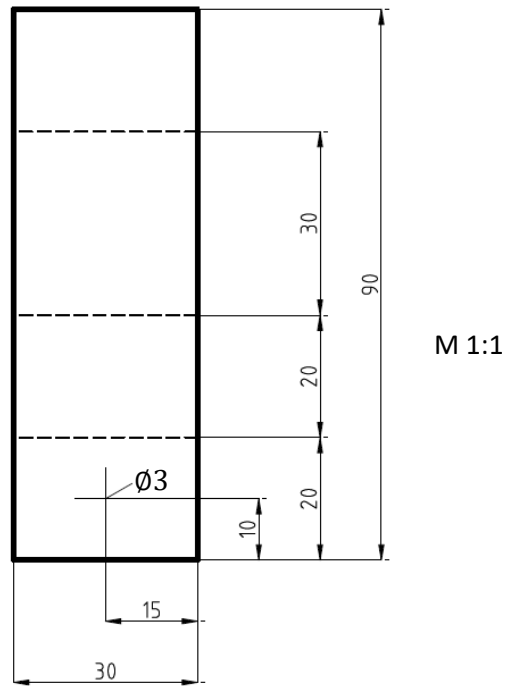
1. b
2. d
3. a
4. c

V. skupina zadataka

23. (ukupno 8 bodova)

pravilno i točno nacrtana pozicija u razvučenom stanju.....	1 bod
isprekidanom crtom označena mjesta savijanja.....	1 bod
pravilno i točno kotirane dvije najveće dimenzije (90, 30).....	1 bod
pravilno i točno kotirano mjesto provrta (10, 15 ili simetrala).....	1 bod
pravilno i točno kotirane linije savijanja (20, 20, 30).....	1 bod
pravilno i točno označen provrt od 3 mm simbolom, brojem i crticom.....	1 bod
označeno mjerilo crtanja M1:1	1 bod
pravilno korištene vrsta crta (bez vidljivih tragova brisanja i ispravljanja).....	1 bod

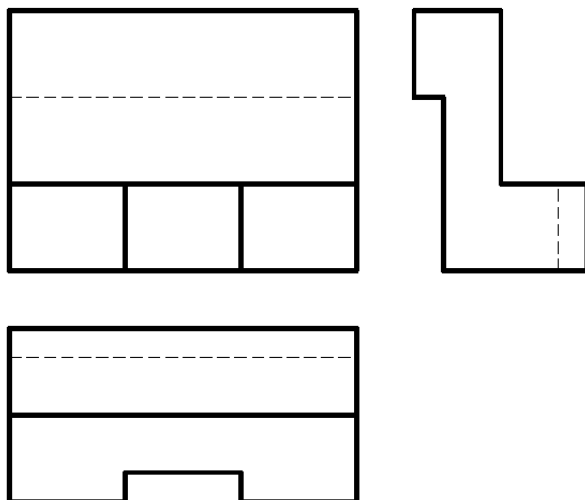
(prihvatiti i lijevo i gore točno kotiran crtež)



24. (ukupno 7 bodova)

- Ispravno položene sve tri pravokutne projekcije i razmak 10 mm 1 bod
- pravilno i točno nacrtan nacrt.....1 bod
- pravilno i točno nacrtan i položen bokocrt..... 1 bod
- pravilno i točno nacrtan i položen tlocrt.....1 bod
- točno izmjerene mjere (odstupanje +/- 1 mm) i označeno mjerilo M1:1 1 bod
- pravilno i točno označeni nevidljivi bridovi u nacrtu, tlocrtu i bokocrtu1 bod
- pravilno korištene vrsta crta i urednost crteža (bez vidljivih tragova brisanja i ispravljanja)..... 1 bod

M 1:1



UKUPNO: 40 bodova