

**65. ЖУПАНИЈСКО ТАКМИЧЕЊЕ МЛАДИХ ТЕХНИЧАРА 2023.**

**РЕШЕЊА ПИСАНЕ ПРОВЕРЕ ЗНАЊА**

**7. РАЗРЕД**

**I група задатака** – сваки тачан одговор бодује се са једним бодом

1. ДА
2. ДА
3. НЕ
4. НЕ
5. НЕ
6. ДА
7. НЕ

**II група питања** – сваки тачан одговор бодује се са једним бодом

8. левност
9. сирово гвожђе
10. позицији (позицијама)
11. ваљања
12. растављиви
13. просторне
14. шрафуре

**III група задатака** - сваки тачан одговор бодује се са једним бодом

15. б
16. д
17. б
18. а
19. ц
20. ц

**IV група задатака**

21. - сваки тачан одговор бодује се са једним бодом

1. б
2. д
3. а
4. ц

**V група задатака**

22. (укупно 8 бодова)

тачно нацртан предмет у пресеку (нацрт пресека).....1 бод

тачно положен нацрт пресека с обзиром на тлоцрт и одмакнут 20 мм .....1 бод

тачно означена пресечена плоха (шрафирање) .....1 бод

тачно котиран промер (проврта) отвора (  $\phi$  20) у нацрту .....1 бод

тачно котирана димензија странице коцке ( 50) у нацрту .....1 бод

тачно означене средишње оси цртано-тачкастом уском цртом .....1 бод

тачно означено мерило цртања и правилно уписан назив пресека ..... 1 бод

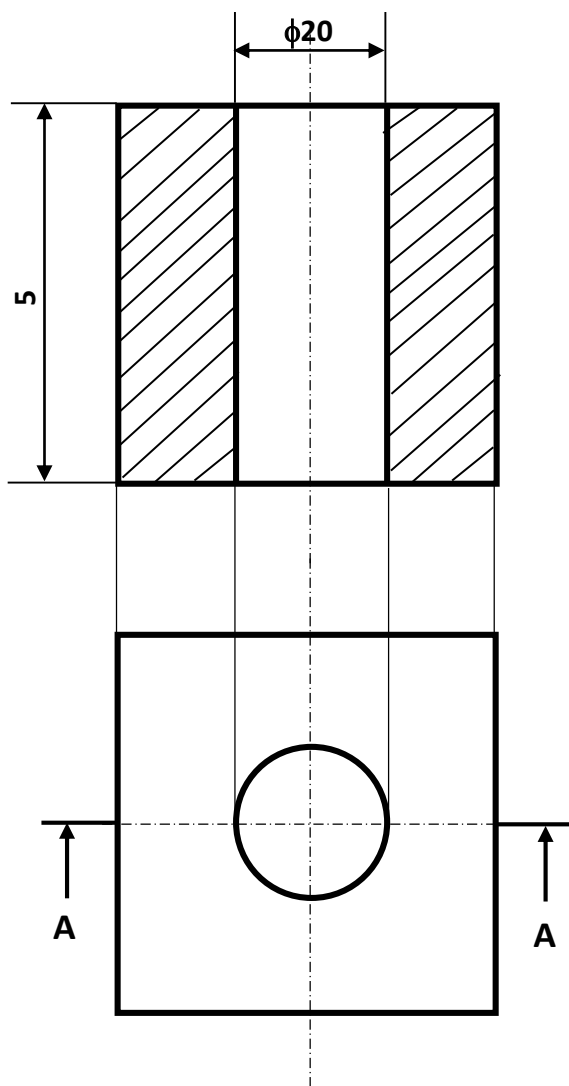
правилна примена врста црта и уредност цртежа (без видљивих трагова брисања и исправљања) ....1 бод

Напомена: Како се ради о квадратном телу исправно је и ако је спољна мера котирана само једанпут. Промер (проврта) отвора може бити котиран и испод нацрта или унутар (проврта) отвора.

Дозвољено одступање димензија  $\pm 1$  мм

**М 1:1**

**Presek A-A**



23. (укупно 8 бодова)

исправно положене све три ортогоналне пројекције

.....1 бод

размаци између пројекција су једнаки (10 мм)

.....1.бод

правилно и тачно нацртан нацрт

1 бод

правилно и тачно нацртан и положен бокоцрт

..... 1 бод

правилно и тачно нацртан и положен тлоцрт

..... 1 бод

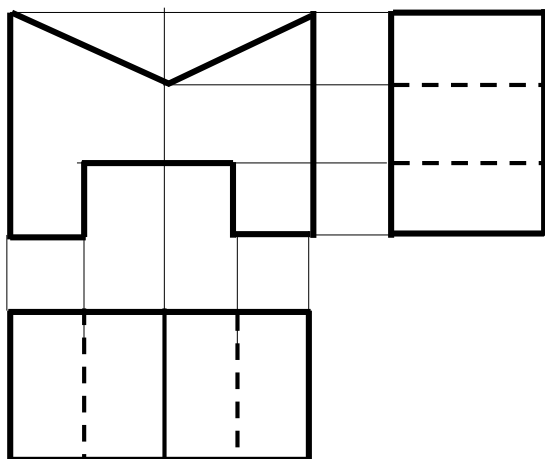
правилно и тачно означени невидљиви бридови у тлоцрту и бокоцрту

.....1 бод

тачно означено мерило цртања ..... 1  
бод

правилно кориштене врста црта и уредност цртежа(без видљивих трагова брисања и исправљања) .....1 бод

**М 1:1**



**УКУПНО: 40 бодова**