

Vježba za 1. pismeni ispit iz nastavnog predmeta "Tehnologija obrade i montaže" (1. razred)

1. Što je mjerenje? Što je rezultat mjerenja? (2)

2. Što je kontrola? Što je rezultat kontrole? (2)

3. Nabrojite i objasnite uz primjere metode mjerenja. (2)

▪

▪

4. Koje su mjerne jedinice za dužine veće od milimetra i koliko imaju milimetara? Koji su predmetci za mjerne jedinice veće od metra? (2)

Veće jedinice od milimetra:

Predmetci:

5. $20 \mu\text{m} =$ _____ mm

$$450 \text{ cm} = \text{_____ mm}$$

$$2,5 \text{ m} = \text{_____ dm} = \text{_____ cm} = \text{_____ mm} \quad (3)$$

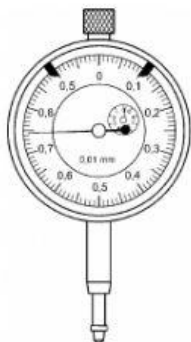
6. $60^\circ =$ _____ ,

$$35^\circ = \text{_____} \quad (2)$$

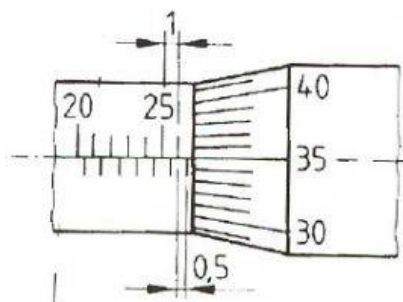
7. Zašto se mjerni alat nakon upotrebe čisti i sprema u kutiju? (1)

8. Čime rezultira primjena sile prilikom mjerenja? (1)

9. Koji mjerni uređaj prikazuje slika? Što se njime mjeri? (2)

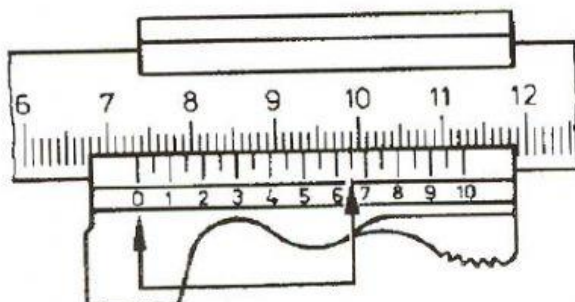


10. Koji mjerni uređaj prikazuje slika? Kolika je očitana mjera sa slike? (2)



Mjera je _____ mm.

11. Na slici je prikazan dio _____. Kolika je očitana mjera? (2)



_____ mm

12. Kojim mjernim uređajima se kontroliraju: (1)

- Zazori – _____
- Koraci navoja - _____

13. Što je tolerancija? (1)

14. Koja mjera se upisuje u nacрте i drugu tehničku dokumentaciju? (1)

15. Što je tolerancijsko polje? (1)

16. Iz tabele ISO tolerancija pročitajte sljedeće tolerancije:

(2)

Ø 70 d9

Ø 120 H6

17. Nabrojite vrste dosjeda. (1)

-
-
-