

1. Tehničke tvorevine proizvodimo od tvari koje zovemo \_\_\_\_\_.
  2. Većinu \_\_\_\_\_ dobivamo preradom \_\_\_\_\_.
  3. Plastika i guma su \_\_\_\_\_ materijali koji se proizvode u \_\_\_\_\_ industriji.
  4. Koje su najvažnije sirovine za dobivanje plastike?
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
5. Navedi najmanje tri plastične mase (puni naziv i skraćenicu).
  6. Od čega se proizvodi prirodna, a od čega umjetna guma?
  7. Navedi najmanje četiri prednosti plastike i gume.
  8. Navedi tri nedostatka plastike i gume.
  9. Tehnički crtež na kojem se vide dimenzije i izgled svih dijelova (pozicija) zove se \_\_\_\_\_.
  10. Crtež koji pokazuje izgled gotovog proizvoda i olakšava sastavljanje zove se \_\_\_\_\_.
  11. Statički prikaz nekog objekta koji pokazuje odnos veličina i izgled objekta zove se \_\_\_\_\_.
  12. Uzorak koji pokazuje kako neki stroj funkcioniра zove se \_\_\_\_\_.
  13. Koja je osnovna mjerna jedinica za duljinu?

14. Preračunaj:

a)  $1 \text{ km} =$

m

b)  $1 \text{ m} =$

dm

e)  $1 \text{ dm} =$

m

c)  $1 \text{ m} =$

cm

d)  $1 \text{ m} =$

mm

f)  $1 \text{ cm} =$

m

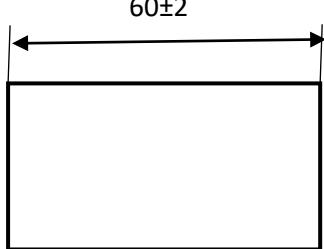
g)  $1 \text{ mm} =$

m

15. Navedi tri pribora za mjerjenje duljine.

16. Što je tolerancija?

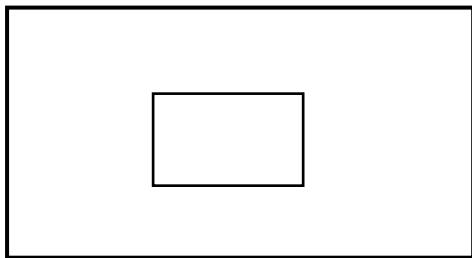
17.



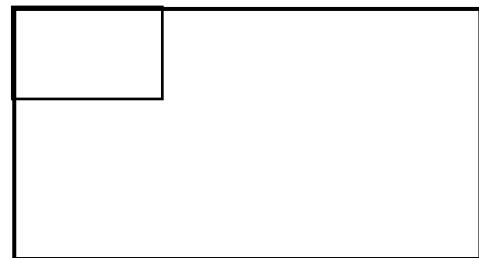
Najveća dopuštena duljina predmeta je \_\_\_\_\_

Najmanja dopuštena duljina predmeta je \_\_\_\_\_

18. Koja slika pokazuje pravilno ocrtavanje?



A



B