

Kordamisküsimused 9 klassile.

(metall-II)

1. Nimeta 4 suurt metallide omaduste rühma?
2. Nimeta metallide kaks suurt rühma, millest valmistatakse peamised profiilmaterjalid?
3. Milliseid metalle nimetatakse mustadeks- ja milliseid värvilisteks metallideks?
4. Milliseid toormaterjale on vaja, et toota malmi ja millist terase saamiseks?
5. Milline traadi ja pleki saamise meetod annab meile mitte kvaliteetse ümar- ja lehtmaterjali ning milline töötlemise meetod aga kvaliteetse profiilmaterjali?
6. Millist sulamit nimetatakse malmiks ja millist teraseks?
7. Nimeta ja iseloomusta metallide füüsikalisi omadusi ning too näiteid.
8. Nimeta ja iseloomusta metallide keemilisi omadusi ning too näiteid.
9. Nimeta ja iseloomusta metallide mehaanilisi omadusi ning too näiteid.
10. Nimeta ja iseloomusta metallide tehnoloogilisi omadusi ja too näiteid.
11. Miks ei tohi kattkihiga lehtmetaille märkida nn. kõva märknõelaga ja neid lihvida?
12. Mis erinevus on parem- ja vasakpoolsetel käsiplekikääridel?
13. Milliseid aineid nimetatakse sulamiteks?
14. Nimeta lehtmetailide survetötluse e. stantsimise meetodid ja nende saadavad tulemused?
15. Mida tuleb alati teha pärast joonise valmistamist? Põhjenda.
16. Milliste mõõtudega on formaat A4?
17. Mida nimetatakse detailiks, koostuks või tooteks?
18. Milliseid nõudeid esitatakse detailjoonistele ja koostejoonistele?
19. Milline nõue esitatakse paralleelprojeksioonile?
20. Miks joonestatakse detail ristprojeksioonis?
21. Nimeta peamised joonise mõõtmestamise põhireeglid.
22. Millised on joonte liikide jämedused, mida kasutatakse joonestamisel?
23. Kuidas jaotatakse teraseid tema koostise järgi?
24. Milline terase tootmise viis annab meile kvaliteetse ja odava elektriterase?
25. Millist vase sulamit nimetatakse pronksiks ja millist messinguks?
26. Nimeta ja iseloomusta kõvasulamite liike ning nende saamiseks vajalikud toormaterjalid.
27. Nimeta ja iseloomusta termilise töötlemise liike.
28. Nimeta abrasiivmaterjalide liike ja nende kasutusalasid.
29. Millistele tingimustele peavad vastama kõvasulamid?
30. Nimeta abrasiivmaterjalide kasutamise 4 head omadust.
31. Järjesta kõvaduse järgi nii looduslikke- kui ka tehiskäändabrasiive.