

Renovace a povrchové úpravy zkušební otázky:

1. Charakteristika – opravy, renovace
2. Navařování plamenem
3. Navařování dvoufázovým návarem
4. Navařování elek. obloukem – obalenou elektrodou
5. Navařování elek. obloukem – MAG a WIG
6. Navařování elek. obloukem – pod tavidlem
7. Navařování plazmou
8. Navařování laserem
9. Žárové nástřiky – princip, povlak + vlastnosti
10. Žárové nástřiky – přídavné materiály
11. Žárové nástřiky – metody
12. Odmašťování
13. Moření + elektrolyt. leštění
14. Lepení – princip
15. Lepení – systémy vytvrzování – charakteristika metod
16. Lepení – druhy spojů, průběh zatížení
17. Zinkování v roztaveném kovu
18. Fosfátování + Černění
19. Eloxování
20. Smaltování
21. Termofúzní sycení povrchu
22. Bezproudé pokovení v roztoku
23. Galvanické pokovení v elektrolytu- princip + chromování
24. Galvanické pokovení v elektrolytu- niklování a zinkování
25. Nátěrové systémy – složení nátěrových hmot + druhy NH
26. Nátěrové systémy – nanášení nátěrových hmot mokré lakování a práškové barvy
27. Nátěrové systémy – elektroforéza + zkoušky NH

U zkoušky - test na 5 otázek