



Anotace vybraných témat pro závěrečné zkoušky
Školní rok 2020/21

23-55-H/02 KAROSÁŘ

1. Řezání, Svařování metodou WIG (TIG)
2. Konstrukce dveřových rámců a dveří, Mechanické a hydraulické rozpínáky.
3. Koroze materiálů, Opravy plastů svařováním a lepením.
4. Bezpečnost práce při opravách karoserií, Kování karoserie.
5. Měření karoserie, Údržba motorových vozidel.
6. Okna automobilů, plasty.
7. Ruční a strojní tvarování, zasklívání karoserií.
8. Řezání závitů, typická poškození karoserií.
9. Způsoby upevňování dílů karoserie, cínování.
10. Mobilní rovnací rameno Dozer, konstrukce vík a kapot.
11. Rovnání, svařování plamenem.
12. Svařování v ochranné atmosféře tavící se elektrodou, bariérové zkoušky karoserie.
13. Lepení kovů a plechů, ochrana spodku vozidla a dutin proti korozi.
14. Oprava dílu vsazením záplaty, technické plyny používané při opravách karoserií.
15. Vnější vady svarů, Zvedací zařízení.
16. Nýtování, Vnější vybavenost karoserie.
17. Požadavky na karoserie, Pájení na měkko.
18. Vyztužování, Opravy promáčklin.
19. Orýsování, svařovací přípravky.
20. Výměna podběhů a blatníků, měření.
21. Dutiny karoserie, ruční mechanizované nářadí.
22. Bezpečnost práce při opravách karoserií, Karoserie dodávkových a nákladních automobilů.
23. Bezpečnost práce při opravách karoserií, Karoserie dodávkových a nákladních automobilů.
24. Nýtování, Kovové materiály používané v konstrukci karoserií a skříní.
25. Nekovové materiály používané v konstrukci karoserií a skříní, Vybavení autodílen.