

## Otázky a úkoly k učivu 53. až 56. hodiny – MATERIÁLY 1. ročník

### 53. hodina

- 53.1 Vysvětli pojem povrchová úprava výrobků!
- 53.2 Jaký je význam povrchové úpravy výrobků?
- 53.3 Proč před povrchovou úpravou provádíme přípravu povrchu?
- 53.4 Popiš postup přípravy povrchu před povrchovou úpravou!

### 54. hodina

- 54.1 Vyjmenuj druhy povrchových úprav!
- 54.2 Charakterizuj povrchovou úpravu nátěrovými hmotami!
- 54.3 Charakterizuj povrchovou úpravu pokovováním!
- 54.4 Popiš povrchovou úpravu práškovým lakem!
- 54.5 Popiš povrchovou úpravu smaltováním!
- 54.6 Popiš povrchovou úpravu cementováním!
- 54.7 Popiš antibakteriální povrchovou úpravu!

### 55. hodina

- 55.1 Vysvětli pojem nátěrové hmoty!
- 55.2 Vyjmenuj druhy nátěrových hmot!
- 55.3 Vyjmenuj složky nátěrových hmot!
- 55.4 Co je to ředidlo?
- 55.5 Popiš postup aplikace nátěrových hmot!
- 55.6 Jak se upravuje povrch před nátěrem?
- 55.7 Jaká je funkce základního nátěru?
- 55.8 Jaká je funkce vrchního nátěru?

### 56. hodina

- 56.1 Vysvětli pojem pokovování!
- 56.2 Vyjmenuj druhy pokovování!
- 56.3 Popiš pokovování ponorem!
- 56.4 Popiš elektrochemické pokovování!
- 56.5 Popiš mechanické pokovování nástřikem!
- 56.6 Vyjmenuj zásady bezpečnosti práce!