



Témata k praktické maturitní zkoušce z předmětu zhotovování stomatologických protéz pro školní rok 2024/2025

1. A) Dočasný fixní můstek v horním frontálním úseku

- zhotovení pracovního situačního modelu
- zhotovení náhrady

B) Rebaze celkové snímatelné náhrady

2. A) Korunková inlay a onlay z plastu, kořenová inlej kovová litá

- zhotovení pracovního situačního modelu
- zhotovení náhrad

B) Oprava snímatelné náhrady – doplnění spony a rozšíření baze

3. A) Zhotovení fixního můstku v horním frontálním úseku

- zhotovení pracovního situačního modelu
- zhotovení konstrukce náhrady
- fazetování plastem

B) Zhotovení dolní skusové šablony na bezzubou čelist ze samopolymerující pryskyřice (např. Duracrol)

4. A) Zhotovení fixního můstku v dolním laterálním úseku

- zhotovení pracovního situačního modelu
- zhotovení kovové konstrukce můstku
- fazetování plastem

B) Zhotovení individuální otiskovací lžice z plastu pro horní bezzubou čelist

5. A) Částečná snímatelná náhrada s kovovou konstrukcí v dolní čelisti (II. třída dle Voldřicha)

– vymodelování konstrukce z vosku

- zhotovení pracovního situačního modelu
- analýza
- zhotovení licího modelu
- modelace konstrukce na licím modelu

B) Dočasný fixní můstek v laterálním úseku

6. A) Adhezivní můstek

- zhotovení pracovního situačního modelu
- modelace konstrukce můstku
- odlití a opracování konstrukce
- fazetování plastem

B) Postavení zubů, modelace a zhotovení těla sedlové náhrady



7. A) Modelace a zhotovení těla horní a dolní celkové snímatelné náhrady

- modelace těla
- zhotovení horní a dolní celkové snímatelné náhrady (kyvetování, polymerace, opracování, leštění)

B) Morfologická modelace v horním laterálním úseku

8. A) Horní a dolní celková snímatelná náhrada (postavení zubů na zkoušku)

- zasádování do artikulátoru
- postavení zubů
- příprava protéz na zkoušku

B) Zhotovení děleného modelu a příprava podrobných modelů na modelaci

9. A) Zhotovení celkové snímatelné náhrady v horní čelisti

- zhotovení pracovního situačního modelu (rámování, manžeta)
- zhotovení skusové šablony, zasádování do artikulátoru
- postavení zubů
- příprava protézy na zkoušku

B) Morfologická modelace v dolním laterálním úseku

10. A) Snímací ortodontický aparát

- zhotovení pracovního situačního modelu
- zhotovení drátěných prvků – labiální oblouk, Adamsovy spony
- zhotovení baze
- opracování, leštění

B) Zhotovení plášťových litých korunek – dolní premolár a molár

11. A) Dočasná snímatelná náhrada

- zhotovení pracovního situačního modelu
- zhotovení náhrady

B) Modelace kotevních korunek, frézování ve vosku

12. A) Plášťová korunka metalokeramická – horní střední řezák a premolár

- zhotovení pracovního situačního modelu
- zhotovení kovové konstrukce
- zhotovení keramického pláště

B) Oprava snímatelné náhrady – zlomená