UŽDUOČIŲ LAPAS

MO „MEDINIŲ DETALIŲ JUNGIMO BŪDAI“

1. **Kada jungiami mediniai ruošiniai?**

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

1. **Kodėl reikia matuoti ir žymėti ruošinius?**

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

1. **Kokie matavimo ir žymėjimo įrankiai naudojami ruošiantis jungti medines detales?**

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

1. **Kokie įrankiai naudojami jungimo elementams ruošinyje išpjauti?**

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

1. **Apibūdinkite medinių detalių jungimo būdus.**

*Sudūrimas.*..............................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

*Suleidimas*...............................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

*Kampinis jungimas*.................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

*Dėžinis būdas*.........................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

1. **Medinių detalių jungimo būdai skirstomi pagal atlikimą. Surašykite jungimo būdų pavadinimus į lentelę.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Sudūrimas | Suleidimas | Kampinis jungimas | Dėžinis jungimas |
| 1.  2. | 1.  2.  3. | 1.  2.  3. | 1. |

1. **Kaip vadinamas pats populiariausias rėmų jungimo būdas? Kaip jis padaromas?**

................................................................................................................................................................ ...............................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

1. **Išskirkite pagrindinius medinių detalių jungimo būdų privalumus ir trūkumus. Pateikite jų naudojimo pavyzdžių.**

*Privalumai*.............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. *Pavyzdžiai:*.............................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

*Trūkumai*.................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

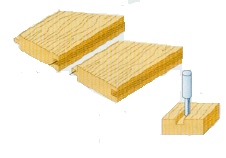
................................................................................................................................................................

*Pavyzdžiai:* ............................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

1. **Koks jungimo būdas pavaizduotas iliustracijoje? Aprašykite jungimo būdo taikymą ir darbo procesą.**

............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

......................................................................................................................................................................................................................................

...................................................................................................................................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

1. **Įvardinkite detalių jungimo ir tvirtinimo elementus ir pateikite jų naudojimo pavyzdžių.**

...............................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................

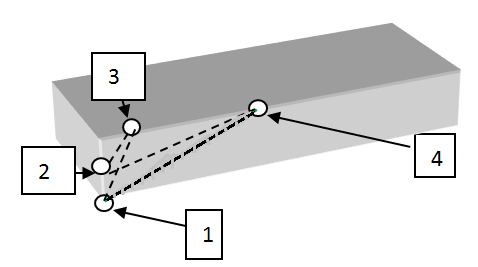
................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................

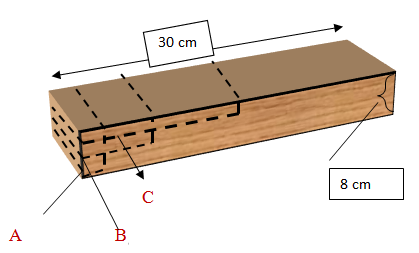
...............................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................ ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

1. **Iliustracijoje pavaizduotas tašelio paruošimas sudūrimui kampu. Kuria pažymėta punktyrine linija pjautumėte kraštą ir kodėl?**

.........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

1. **Iliustracijoje pavaizduotas tašelio paruošimas sudūrimui įkirčiais. Kuria pažymėta punktyrine linija pjautumėte kraštą ir kodėl?**

.......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... ................................................................................................................................................................ ...............................................................................................................................................................**13. Medienai lakuoti naudojami dviejų rūšių lakai: lakai vandens pagrindu ir lakai tirpiklių pagrindu. Kaip manote, kuri lako rūšis yra saugesnė lakuojančiam ir tinkamesnė medienai? Savo nuomonę pagrįskite.**

................................................................................................................................................................ ................................................................................................................................................................ ................................................................................................................................................................ ................................................................................................................................................................ ................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................ ................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................ ................................................................................................................................................................

1. **Naudodami įvairius informacijos šaltinius, užpildykite lentelę, įrašykite lakavimo ir vaškavimo privalumus ir trūkumus.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lakavimas** | | **Vaškavimas** | |
| **Privalumai** | **Trūkumai** | **Privalumai** | **Trūkumai** |
| 1. | 1. | 1. | 1. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. **Drožyba skirstoma į plokščiąją ir reljefinę. Plokščioji** – **į geometrinę ir kontūrinę. Reljefinė drožyba būna bareljefinė ir goreljefinė. Naudodamiesi įvairiais informacijos šaltiniais, apibūdinkite šias drožinėjimo rūšis.**

*Plokščioji drožyba – ..............................................................................................................................*

*................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*

*Geometrinė drožyba –........................................................................................................*

*................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*

*Kontūrinė drožyba – .......................................................................................................*

*................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*

*Reljefinė drožyba – ..............................................................................................................................*

*................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*

*Bareljefinė rūšis –................................................................................................................*

*................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*

*Goreljefinė rūšis – ..............................................................................................................*

*................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*

1. **Paviršiaus įspaudimas arba dekoravimas įspaudais** – **medienos apdailos būdas, kuriam naudojami tie patys įrankiai, kuriais dirba metalo kalinėtojai. Kokie tai įrankiai?**

...............................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................ ................................................................................................................................................................ ................................................................................................................................................................ ................................................................................................................................................................