



EESTI
TEHNOLOOGIA-
KASVATUSE
LIIT



HITSA



Üleriigilise praktiliste tööde konkursi „Nutikad õpilastööd 2022/2023“ elektrooniline vorm

1. Autori andmed

Nimi Gregori Pavel

töö kategooria 3

autori meiliaadress gregpavel4@gmail.com

juhendaja nimi Mart Soobik

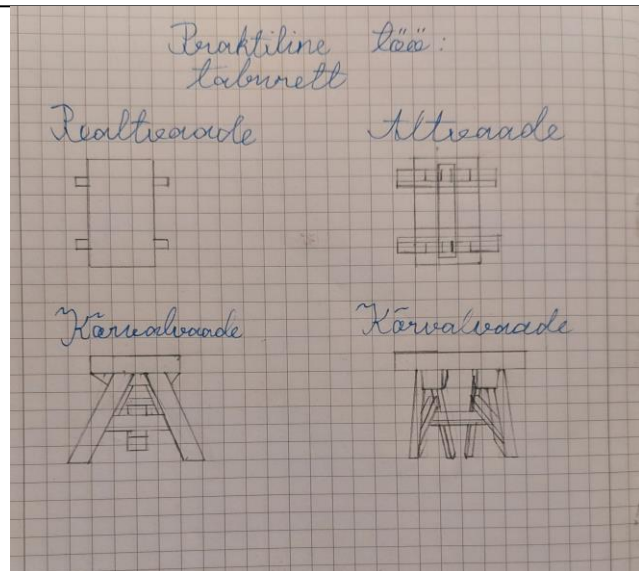
kooli nimetus Tallinna 21. Kool

juhendaja meiliaadress Mart.Soobik@21k.ee

2. Nutika õpilastöö nimetus

Pink, mida saab kasutada mitmeks otstarbeks

3. Pildid, joonised, illustatsioonid või videod (esitatava töö autori oma materjal)



4. Kasutatavad materjalid koos mõõtmetega, töövahendid ja masinad

- Pruss 50x50-0,5 jm
- Pruss 50x180-0,5 jm
- Puitlaud 15x100-2 jm
- Puidukruvi 3x25-24 tk.
- Puidukruvi 4x60-6 tk.
- Nurgasaag
- Lihvimismasin
- Akutrell

5. Soovituslik töökäik/disainiprotsess

- Märgi ja sae välja detailid vastavalt mõõtudele
- Lihvi detailid siledaks
- Märgi kinnitusklotside asukohad
- Kinnita klotsid kruvidega plaadi külge
- Märgi ära jalgade asukohad
- Kinnita jalad kinnitusklotside külge
- Märgi ära pöönade asukohad
- Kinnita pöönad kruvidega jalgade külge

6. Probleemsed küsimused, ülesanded ja loovuse arendamine

- Tool jäi kõikumama, aga seda saab lahendada mööbliviltidega

7. Lõimingunäited teiste ainete/ainevaldkondadega (AN), õppekava läbivate teemadega (LT) ja näited elust enesest (N)

8. Omandatavad õpitulemused lähtuvalt tehnoloogiaõpetuse ainekavast

9. Hindamine (hindamiskriteeriumid ja juhendid)

10. Nutika õpilastöö lühiiseloostus, soovitused ja märkused

Pinki saab kasutada istumiseks ja esemete hoidmiseks. Kui soovid hoida pinki õues, siis on soovitatav lakkida pink Pinotexiga üle, sest see annab puidule hea hüdrofoobse omaduse ja ka mustust kleepub vähem puidu külge.