

Elektrooniline vorm „Nutikad õpilastööd 2015“ tehnoloogia ainevaldkonnas

1. Autor

Õpilase nimi Marina Galina, Mykhaylo Isayevskyy, Žalä Ibragimova, Nikita Ivšenkov
kooli nimetus Kohtla-Järve Kesklinna Põhikool
telef. nr +372 3325210

õppeaine nimetus Alklasside tööõpetus

Juhendaja nimi Tatjana Kapralova
meiliaadress ktanja67@gmail.com
telef. nr 55526141

2. Õpilastöö nimetus

Lumememm

3. Joonised või illustratsioonid



4. Kasutatavad materjalid

- Plastik topsikud (3 pakendi)
- Klammerdaja ja klambrite komplekt
- Värviline paber, liim, käärid
- 2 jõulukuuli lumememme silmadeks
- Riiete detailid: sall, jõulumüts

5. Soovituslik töökäik

- Kinnitage topsikud omavahel ringiratast, alles esimene ring sulgub kokku (saab täis), alustage teine rida, lõpude lõpuks tuleb sfäär – see on lumememme keha.
- Tehke teist kehaosa, kinnitades kokku topsikute vähema arvu – see on lumememme pea.
- Keha ja pea vahele võib panna mitu topsikut üks teise sisse, kaela moodustamiseks, mis aitab pead hoida ja ei lase konstruktsioonil kukkuda.
- Kasutage 2 jõulukuuli lumememme silmadeks, oranž värvi paberist valmistage koonus lumememme ninaks.
- Musta värvi paberist lõigake suu ja kinnitage klammerdaja abil.
- Kaunistage lumememm riiete detailitega.

6. Probleem-
küsimused või
ülesanded

Antud töö oleks paremini valmistada rühmas, sest et käsi väsitab klammerdajaga töötamisest.
Topsikud võivad olla nii plastikust kui ka paberist.

7. Töö
lühi-
iseloomustus,
märkused

Valmistöö sai klassiruumi omanäoliseks kaunistuse osaks Jõuludeks.
Konstruktsiooni sisse võib panna valgusjuhet ja siis lumememm väga ilusti helendab. See kaunistus võib paigaldada kooli eesruumis, klassis, kodus.