



EESTI
TEHNOLOOGIA-
KASVATUSE
LIIT



HITSA



STOKKER

Konkursi „Nutikad õpilastööd 2017/2018“ praktilise töö elektrooniline vorm tehnoloogia ja loodusainete ainevaldkonnas

1. Autor

Magnar-Markus Lill
magnarmarkus.lill@mail.ee

Räpina Ühisgümnaasium 7. klass
Tehnoloogiaõpetus

2. Õpilastöö
nimetus

Vana-Kreeka amfora

3. Joonised või
illustratsioonid



Amfora valmistamise algus



Valmis amfora

4. Kasutatavad
materjalid,
töövahendid ja
masinad

- punane savi,
- must angoob,
- Räpina Loomemaja savipõletusahi.

5. Soovituslik
töökäik/
disainiprotsess

- ~ 15 cm pikkuste savist ussikeste veeretamine; 2–3 kaupa ussikeste üksteise peale asetamine seni, kuni amfora külje kõrgus oli 25 cm;
- amfora sisepinna silumine;
- sangade valmistamine ja amfora külge kinnitamine;
- amfora välispinna silumine puust pulgaga;
- amfora kuivas 2 nädalat;
- kaunistuse kujutise savinõule kopeerimine ja musta angoobiga värvimine;
- põletamine 800° temperatuuril 2 tundi ja 30 minutit.

6. Probleem-
küsimused või
ülesanded,
loovuse
arendamine

- tutvumine keraamika ajaloo ja liikidega;
- tutvumine Vana-Kreeka keraamika põhijoontega;
- ülevaate savinõude valmistamisest;
- savist amfora valmistamine Vana-Kreeka näidiste eeskujul.

7. Lõiming

Ajalugu – Vana-Kreeka.
Kunst – amforad.
Tehnoloogia – savi töötlemine ja põletamine.

8. Omandatavad
õpitulemused

Tunneb ja väärtustab Vana-Kreeka kunsti.
Tunneb Vana-Kreeka amforaid ja nende kaunistamise stiile.
Oskab püstitada töö eesmärgid, otsida infot, teha järeldusi ja valmistada savitöö.
On ülesannete lahendamisel loov.

9. Hindamine

Hinnang antakse:
• loovtöö objektile: töö vastavus teemale, seatud eesmärkide saavutamine, meetodite valik ja rakendus;
• loovtöö protsessile: õpilase algatusvõime ja initsiatiiv loovtöö teema valimisel, ajakava järgimine, kokkulepetest kinnipidamine, ideede rohkus, suhtlemisoskus (juhendaja);
vahehinded mõjutavad protsessihinnet.

10. Töö
lühisi-
seloomustus,
märkused

Teooriaga tutvumine.
Savitöö ringiga liitumine ja savitöö üksikasjadega enda kurssi viimine.
Praktilise töö tegemine Rápina Loomemaja savikoja meistri juhendamisel.