

KIERIKKI PARTIOTAITOJEN KEVÄT-SM-KILPAILUT 14.5.2022

| | |
|----------------|--------------------|
| SARJA | Or Vi Purppura |
| RASTI | LÄHTÖ |
| TEHTÄVÄ | 1 |
| MAKSIMIPISTEET | 6 |



AIKA- JA TAITOTEHTÄVÄ

KÄDENTAIIDOT

ATLATL

Aikaa tehtävän suorittamiseen on 45 minuuttia. Aika alkoi lähtömerkistä ja loppuu, kun palautatte valmiin atlatlin vartion nimellä ja numerolla varustettuna rastin palautuspisteellä. Vartio siivoaa suorituspaikkansa ennen poistumistaan rastilta.

Atlatl eli vipukeihäs on voimakas metsästysväline. Vipukeihäitä on käytetty eri puolilla maailmaa jo kivikaudella, ja niillä on metsästetty jopa mammutteja! Heittokäden jatkeena oleva vipu antaa keihäälle hurjan lähtönopeuden.

Vartion tehtävänä on valmistaa mallipiirroksen mukainen atlatl saamistaan materiaaleista. Kärjen hiontaa voidaan suorittaa myös kivikauden kylän kivityöstöpaikalla (A) ja poria on käytettävissä porauspisteessä (B).

ARVOSTELU

| | |
|--|---------|
| Heittopuun mallin- ja mittojenmukaisuus | = 2,5 p |
| Keihään mallin- ja mittojenmukaisuus | = 1,5 p |
| Keihäänkärjen mallinmukaisuus ja kiinnitys | = 2,0 p |
| Ajan ylitys 15 minuuttia | = 0,0 p |
| Väli interpoloidaan suoraviivaisesti | |
| Tehtäväkäskyn vastainen suoritus | = 0,0 p |

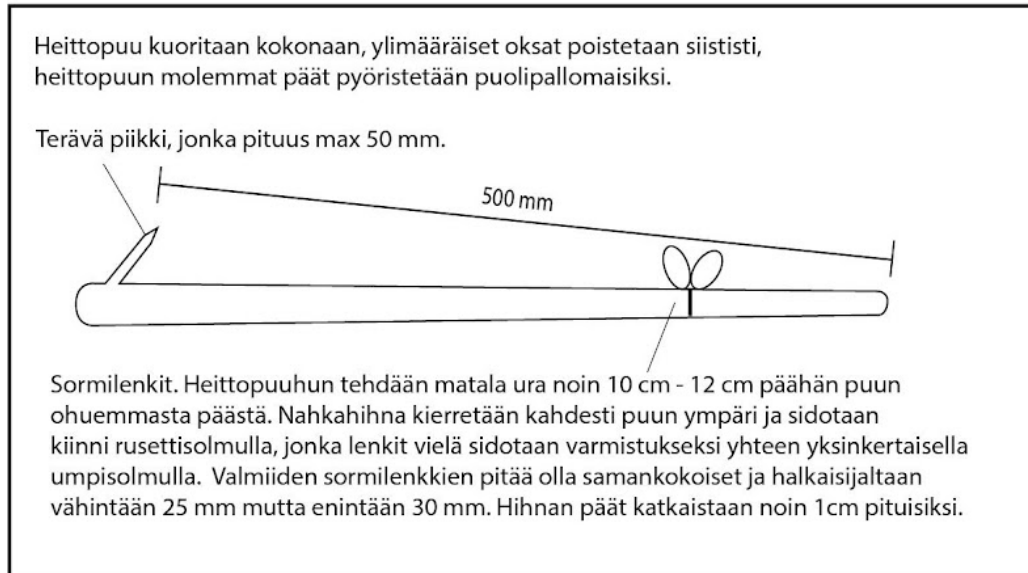
LIITTEET: MALLIPIIRROS
MÄNTYRIUKU
HEITTOPUUAIHIO
NAHKAHIHNA
"JÄNNELANKAA" 0,4 m
OHUEMPAA LANKAA 0,4 m
KÄRKIAIHIO (LIUSKEKIVEÄ)
KAKSI HALKAISTUA SULKAA

ATLATL. MALLIPIIRROS. PIIRROS PERIAATTEELLINEN, EI MITTAKAAVASSA.

KEIHÄS



HEITTOPUU



KEIHÄÄNKÄRKI JA KÄRJEN KIINNITYS

Keihäänkärki muotoillaan hiomalla tai viilaamalla liuskekivistä. Muoto piirroksessa suuntaa-antava. Kärki ja sen sivut terävät, kärjen toinen pää tarvittaessa kavennettu siten, ettei se ole keihään puuosaa leveämpi.



Piirros kärjen poikkileikkauksesta:



Kärki kiinnitetään keihään paksumpaan päähän. Puuosaa kavennetaan mallipiirroksen mukaisesti. Puuhun tehtävään loveen mahtuu noin puolet kärjestä. Keihään vartta ei halkaista puukolla tai kirveellä, vaan lovi kärjelle pitää tehdä poraamalla ja/tai sahaamalla. Jännelankaa varten tehdään matala ura, johon lanka kierretään ja sidotaan tiukasti kiinni.

Vartion nro _____

Vartion nimi _____

Heittopuu (25rp)

| | 6 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |
|--|--|--|-----------------|---|--|---|
| Heittopuun kuoriminen | Kuorittu huolellisesti, ylimääräiset oksat poistettu | Enimmäkseen kuorittu ja ylimääräiset oksat poistettu | | Jotenkin yritetty kuoria ja/tai oksia poistaa | | Heittopuuaihio vaikuttaa koskemattomalta |
| Heittopuun paksunnan pään pyöristäminen | | Paksumpi pää pyöristetty siististi | | Paksumpi pää jollakin tavalla siistitty | | Ei siistitty, enintään sahattu poikki |
| Heittopuun ohueman pään pyöristäminen | | Ohuempi pää pyöristetty siististi | | Ohuempi pää jollakin tavalla siistitty | | Ei siistitty, enintään sahattu poikki |
| Heittopuun piikin viimeistely | | | | Piikki terävä, viimeistely | Piikki jotenkin muotoiltu | Piikkiä ei muotoiltu, enintään sahattu poikki |
| Heittopuun piikin pituus | | | | Piikin pituus enintään 50mm | | Piikin pituus yli 50mm |
| Pituus piikin kärjestä kädensijan päähän | | | 480 mm - 520 mm | 50 mm - 479 mm TAI 521 mm - 540 mm | 40 mm - 459 mm TAI 541 mm - 560 mm | ALLE 440 mm TAI YLI 560 mm |
| Sormilenkkiä koko 25mm - 30 mm | | | | Molemmat sormilenkit oikean kokoisia | Sormilenkit ovat olemassa, mutta ainakin toinen vääränkokoinen | Vain yksi sormilenkki tai ei lenkkejä ollenkaan |
| Ura sormilenkeille tehty 10-12 cm päähän ohuemmasta päästä | | | | Ura oikeassa kohdassa ja nahkahihna kiinni urassa | Ura väärässä kohdassa, mutta hihna kiinni urassa TAI ura oikeassa kohdassa, mutta hihna ei kiinni urassa | Uraa ei ole |

Keihäs 15rp

| | 6 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |
|--|------------------------|----------------------|---|--|--|---------------------------------------|
| Keihään kuoriminen | Kuorittu huolellisesti | Enimmäkseen kuorittu | | Jotenkin yritetty kuoria | | Keihäsaihio vaikuttaa koskemattomalta |
| Keihään ohuemmassa päässä kolo heittopuun piikille | | | On kolo | | On yritetty tehdä koloa, mutta jäänyt vajaaksi | Ei koloa |
| Sulkien kiinnittäminen | | | Sulat sidottu siististi / hyvin keihään vastakkaisille puolille | Sulat kiinnitetty, mutta epäsiististi / löysästi / muuten väärin | Edes yksi sulka jotenkin kätöstyetty kiinni | Sulkia ei kiinnitetty |
| Keihään puuosan pituus | | | 155 cm - 175 cm | 150 cm - 154 cm TAI 176 cm - 180 cm | 145 cm - 149 cm TAI 181 cm - 185 cm | ALLE 145 cm TAI YLI 185 cm |

Kärki ja sen kiinnitys 20 rp

| | 6 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |
|--------------------------|---|--|------------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| Kärki paikallaan kolossa | | | | Kärki paikallaan kolossa tukevasti | Kärki paikallaan, mutta ei tukevasti | Kärki irti |
| Kolon tekeminen | | | Kolo tehty sahaamalla / poraamalla | | Kolo tehty halkaisemalla | Ei koloa |
| Puosa kavennettu | | | | | Puosaa kavennettu | Puosaa ei kavennettu |
| Sidoksen siisteys | | Sidos siisti ja tukeva | | Sidos on, mutta se on epäsiisti tai keuhno | | Ei sidosta |
| Kärjen hionta | | Kärki terävä | | Kärki erottuu, mutta ei ole terävä | | Ei kärkeä, tai selvästi vain lohkaisemalla/iskemällä työstetty |
| Kärjen sivujen hionta | Kaikki neljä lapetta hiottu ja kärjen sivut terävät | Kaikki neljä lapetta hiottu, mutta sivut eivät terävät | | Sivuja yritetty jotenkin hioa | | Ei kärkeä, tai selvästi vain lohkaisemalla/iskemällä työstetty |

Rastien määrä max 15 rastia

| | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|
| 6x | 4x | 3x | 2x | 1x | 0x |
|----|----|----|----|----|----|

Arvostelija