

Tööleht “Kuidas me teame, kui palju inimesi Eestis elab?”

Kasuta töölehte nii:

- enne otseülekande algust aruta kaaslastega tunni teemat
- otseülekande ajal küsi esinejalt küsimusi
- pärast otseülekannet tee alltoodud ülesanne

ENNE OTSEÜLEKANDE VAATAMIST VASTA KÜSIMUSELE

Aruta klassikaaslastega, miks on riigil oluline teada oma rahvastiku arvu.

OTSEÜLEKANDE AJAL KÜSI KÜSIMUSI

Selleks, et saada vastuseid enda jaoks olulistele küsimustele saad YouTube'i otseülekande ajal külalisõpetajalt küsimusi küsida. Selleks lisa vestlusesse või palu õpetajal oma küsimus vestlusesse lisada sellises vormis:

Kaari 12. klass, Kurtna Kool. Kuidas saada presidendiks?

Ole küsimust sõnastades viisakas ja täpne. Sinu küsimusi näevad kõik, kes samal ajal otseülekannet vaatavad. Mida varem jõuad küsimused saata, seda suurema tõenäosusega jõuame vastata.

OTSEÜLEKANDE JÄREL TEE GRUPITÖÖ JAVÕI ÜLESANDED

GRUPITÖÖ

Mine lehele <https://tamm.stat.ee/> ja näed **tõetamme**. Tõetamm näitab, kuidas meie riigil erinevates valdkondades läheb, võttes arvesse arengukavade tegelikke tulemusi viieteistkümnes erinevas harus.

- Rohelised lehed näitavad, et eesmärk on täidetud, või kui eesmärki ei ole, siis tulemuse paranemist.
- Kollased lehed näitavad mahajäämust, aga oodatava tulemuse poole liikumist.
- Punased lehed näitavad mahajäämust ja et oodatava tulemuse poole ei liiguta.

Jagunege 3-liikmelisteks gruppideks, uurige tõetamme ja vastake küsimustele.

- 1) Millises harus läheb Eestil hästi (ehk kus on valdavalt rohelised lehed)?

- 2) Millises harus läheb keskpäraselt (ehk kus on valdavalt kollased lehed)?

3) Millises harus on vaja veel tööd teha (ehk kus on valdavalt punased lehed)?

Valige grupiga välja üks punane või kollane tammeleht või -oks ning tehke ajurünnak: mida võiks ühiskonnas paremini teha, et lehed läheksid järgneva 15 aasta jooksul roheliseks? Laske oma mõtetel lennata, õigeid ja valesid vastuseid pole. Proovige kirja panna vähemalt 5 ideed ühe valdkonna kohta.

Näiteks: Eestis on doktorikraadiga 0.9% elanikkonnast, aga Eesti eesmärk on aastaks 2035 jõuda 1,5%-ni. Kuidas saaks Eesti doktorikraadi populariseerida? Mida peaks tegema? Näiteks tõstma doktorikraadi omandamise ajaks toetusi; pakkuma kursusi enamatest välisülikoolidest; pakkuma doktorikraadi omandamise võimalust rohkemates valdkondades jne.

Pange oma ajurünnaku ideed kirja siia kasti:

INDIVIDUAALNE ÜLESANNE

Navigeerides Statistikaameti veebilehel <https://andmed.stat.ee/et/stat> proovi üles otsida järgmised statistilised tabelid andmebaasi otsingumootorist:

1. Rahvaarvu muutused läbi aja

Leia tabel nimega **RV021: RAHVASTIK SOO JA VANUSERÜHMA JÄRGI, 1. JAANUAR** ning uuri, kuidas on Eesti rahvaarv läbi aja muutunud.

Mis aastal oli rahvaarv kõige kõrgem? _____

Millisel kõige madalam? _____

2. Rahvastiku paiknemine

Leia tabel **RV0240**: RAHVASTIK SOO, VANUSE JA 2017. AASTA HALDUSREFORMI JÄRGSE ELUKOHA JÄRGI, 1. JAANUAR ja võrdle 2015 ja 2021 aasta andmeid sinu kodukohas.

Kas rahvaarv sinu kodukohas on tõusnud või langenud? _____

3. Sünnid, surmad ja ränne

Rahvaarv sõltub sellest kui palju inimesi sünnib, sureb, sisse ja välja rändab. Leia tabel **RV0213U**: RAHVAARVU MUUTUSE KOMPONENDID MAAKONNA JÄRGI, HALDUSJAOTUS SEISUGA 01.01.2018 ning analüüsi rahvaarvu muutuse komponente.

Mida oleks tarvis, et Eesti rahvaarv tõuseks? _____

4. Rahvastikupüramiid

Uuri Eesti rahvastikupüramiidi: <https://www.stat.ee/rahvastikupyramiid/>. Eesti probleemiks on vananev rahvastik. **Arutage klassiga, miks see on probleem, kui on palju vanemaealisi ja vähe nooremat põlvkonda.**