

Trakų Vokės kartografinis tyrimas

Tikslas: ugdyti mokinių gebėjimą orientuotis Trakų Vokės apylinkėse naudojant topografinį žemėlapi, analizuoti teritorijos ypatumus bei taikyti geografinius tyrimo metodus praktikoje.

Darbo priemonės: spalvoti pieštukai/flomasteriai, rašiklis, liniuotė, pieštukas, trintukas (kiekvienai grupei po rinkinį).

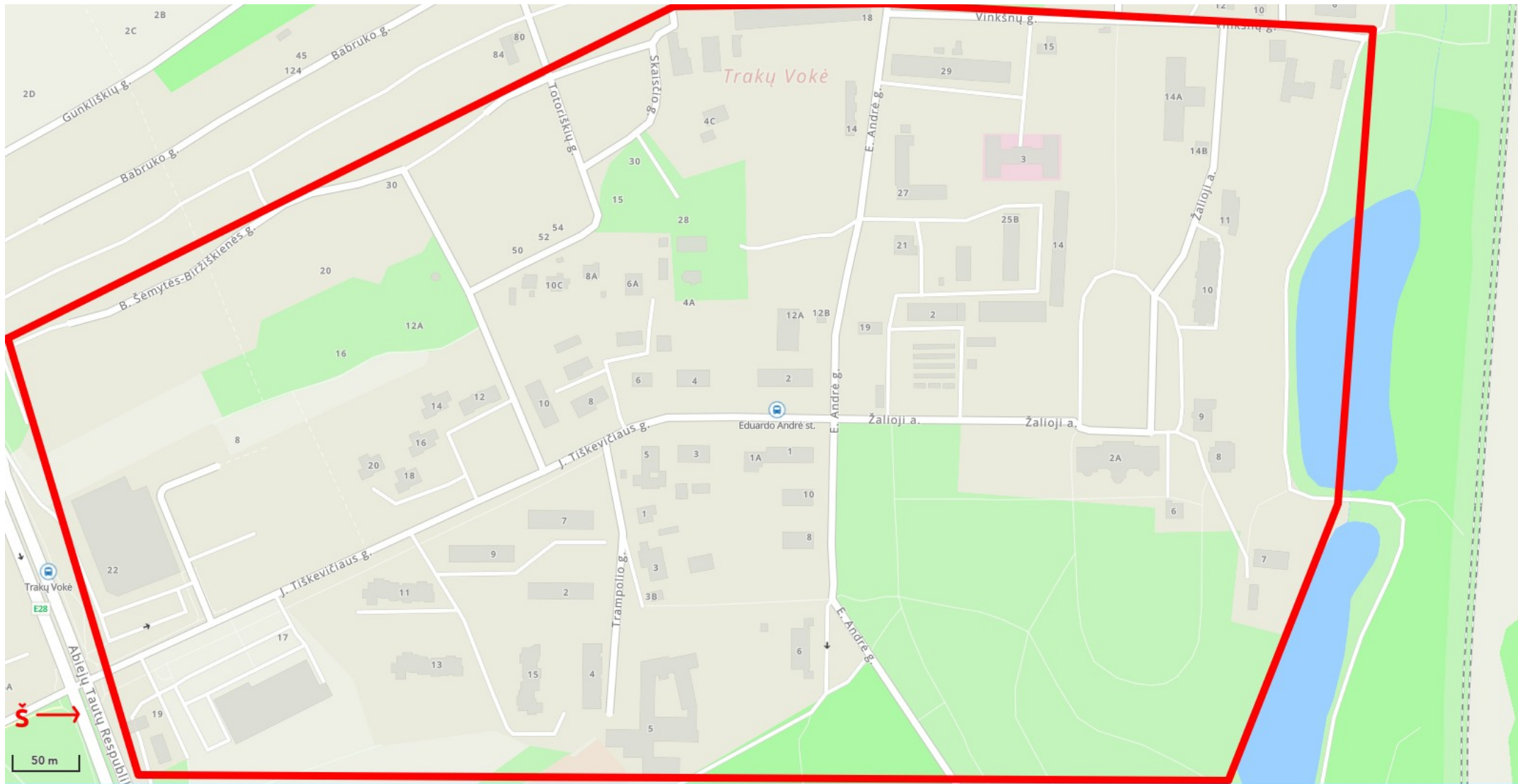
Kompetencijos: pažinimo, komunikavimo, kūrybiškumo

Vieta: Trakų Vokė

Veiklos planas:

- I. **Ižanga.** Pristatoma tiriamoji teritorija. Pristatomas tiriamasis darbas.
- II. **Grupės sudarymas.** Mokiniai suskirstomi į grupes po 2-3 mokinius, atitinkamai priskiriant tiriamąją gatvę (E. Andre g., J. Tiškevičiaus g., Trampolio g., Liepų alėja, Žalioji g., Vinkšnų g., Totoriškių g., Skaisčio g., B. Šemetytės- Biržiskienės g.). Ilgesnėms gatvėms (E. Andre, J. Tiškevičiaus) galima priskirti po daugiau mokinių vienoje grupėje.
- III. **Tiriamieji darbai.** Mokiniai vaikščiodami gatvėse stebi abipus jų esančius pastatus ir teritorijas. Topografiniame žemėlapyje sudaro legendą ir pasirinktomis spalvomis ir kitais specialiais ženklais nurodo:
 - 1) pastatų naudojimo paskirtį (gyvenamieji, komerciniai, instituciniai, negyvenami ir kt.);
 - 2) pastatų būklę (renovuoti, nerenovuoti, nugriauti, naujai atsiradę);
 - 3) automobilių stovėjimo aikštes;
 - 4) pastatus bei kitus objektus, kurie turi svarbią istorinę reikšmę;
 - 5) žaliuosius plotus.
- IV. **Apibendrinimas.** Po sutarto laiko (40-50 min.) mokiniai susirenka į sutartą vietą (pvz., prie Vokės dvaro) ir kiekviena grupė (jei grupė didesnė, tada grupės kapitonas) pristato savo tyrimo rezultatus. Išanalizavus visų grupių darbus, aptariama, kurioje gatvėje buvo daugiausiai/mažiausiai pastatų, kurioje gatvėje daugiausiai renovuotų pastatų. Bandoma prognozuoti, kur Trakų Vokėje yra didžiausias potencialas plėstis naujiems pastatams. Mokiniai gali pasiūlyti naujų projektų-idėjų, kaip Trakų Vokė taptų labiau patrauklesnė gyventojams ir investuotojams.
- V. **Refleksija.** Diskusija: ar buvo lengva orientuotis vietovėje pagal žemėlapi? ar visos gatvės Trakų Vokėje yra vienodai tvarkingos ir patrauklios? Kūrybinė refleksija: „Jei būtum miesto planuotojas“ – mokiniai trumpai užrašo, ką jie keistų Trakų Vokėje remdamiesi savo pastebėjimais. 3 žodžiai – kiekvienas mokiny pasako tris žodžius, kurie geriausiai atspindi jų šiandieninę patirtį.

Tiriamoji teritorija: E. Andre g., J. Tiškevičiaus g., Trampolio g., Liepų alėja, Žalioji g., Vinkšnų g., Totoriškių g., Skaisčio g., B. Šemetytės- Biržiskienės g.



Šaltinis: www.maps.lt

Vertinimo instrukcija

Eil. Nr.	Teisingas atsakymas	Taškai	Pastabos
1	Užrašytas žemėlapių pavadinimas.	1	
2	Užrašytas žemėlapių mastelis.	1	1 cm=50 m
3	Nurodyta Šiaurės kryptis.	1	
4	Yra legenda.	1	Rėmelyje.
5	Legenda suskirstyta į kategorijas.	2	Bent 2 kategorijos.
6	Pastatų paskirtis.	5	Aiškiai išsiskiria skirtingos paskirties pastatai, pastatų paskirtis nurodyta teisingai.
7	Išsiskiria pastatų būklė.	2	Žemėlapyje išsiskiria renovuoti ir nerenovuoti pastatai.
8	Pažymėtos 3 ir daugiau automobilių stovėjimo aikštelės.	3	Už kiekvieną teisingai pažymėtą automobilių stovėjimų aikštelę po 1 tašką (ne daugiau kaip 3 taškai).
9	Pažymėti 3 ir daugiau istoriniai paminklai.	3	Už kiekvieną teisingai išskirtą istorinį paminklą po 1 tašką (ne daugiau kaip 3 taškai).
10	Žemėlapių estetiškumas	3	Teisingai pasirinktos spalvos, žemėlapis nuspalvintas tvarkingai, nepribraukytas, nesulankstytas, žodžiai lengvai įskaitomi. Legendoje nurodyti visi ženklai ir spalvos, kurios buvo panaudotos žemėlapyje. Nėra baltų plotų.
11	Pristatymas	5	Sklandus tiriamų pastatų būklės pristatymas.
	Iš viso:	27	

Vertinimas: 10 balų (25-27 tašk.), 9 balai (22-24 tašk.), 8 balai (19-21 tašk.), 7 balai (16-18 tašk.), 6 balai (13-15 tašk.), 5 balai (10-12 tašk.), 4 balai (7-9 tašk.). Mažiau kaip 7 tašk., darbas vertinamas neigiamai.

Trumpai apie Trakų Vokę:

Trakų Vokė įsikūrusi šalia kelio Vilnius–Trakai. Gyvenvietė pavadinta pagal pro ją tekančią Vokės upę. Trakų Vokės istorija siekia Vytauto Didžiojo laikus. Jis šioje vietovėje apgyvendino iš Krymo atgabentus totorius, o jie čia pasistatė didelę mečetę.

XVII–XVIII a. Trakų Vokę valdė Sapiegų giminė, vėliau ji priklausė didikams Dombrovskiams, o XIX a. vid. Trakų Vokės dvarą iš Liudviko Dombrovskio įsigijo Juozapas Tiškevičius. Tiškevičiai Trakų Vokėje gyveno apie 100 metų ir šioje vietovėje paliko ypač didelį pėdsaką.

Sovietų okupacijos metais čia buvo įsteigtas Lietuvos žemdirbystės mokslinio tyrimo instituto Vokės filialas ir jo eksperimentinis ūkis. Trakų Vokėje buvo įsikūrusi agrometeorologijos laboratorija, žuvivaisos įmonė. Pastatyta mokykla, vaikų darželis, kultūros namai. 1996 m. Trakų Vokės gyvenvietė prijungta prie Vilniaus.

Šiandien Trakų Vokė yra Vilniaus miesto dalis, priklausanti Panerių seniūnijai. Nors atrodo nutolusi nuo Vilniaus, iš tiesų lengvai pasiekama viešuoju transportu arba traukiniu. (Šaltinis: <https://neakivaizdinisvilnius.lt/studijos/traku-voke/>)