

GEOGRAFINIS TAKAS**58 taškai**Surinkti
taškai**1 stotelė****STADIONAS****9 taškai**

- 3 tšk. 1. Šioje žemėlapio iškarpos centrinėje dalyje nėra pažymėta horizontalių. Tose šlaito vietose, kur įbestos gairėlės, atlik šlaito aukščio matavimus ir teisingai nupiešk trūkstamas horizontales.



2. Nustatyk azimutą į:

- 1 tšk. a) greta stadiono toliau stovintį pėsčiųjų ir dviratininkų tako ženklą
azimutas _____°
- 1 tšk. b) į medį (topolį), aukščiausiai iškilusį tarp kitų medžių tavo matomoje panoramoje
azimutas _____°
3. Pasitelk savo atmintyje turimą žemėlapij ir nustatyk apytikslį azimutą į dvių Azijos valstybių sostines, turinčias didžiausią gyventojų skaičių.
- 2 tšk. 1 sostinė _____ / azimutas _____°
- 2 tšk. 2 sostinė _____ / azimutas _____°

2 stotelė LIEPOS AUKŠTIS IR ĖJIMAS AZIMUTU 5 taškai

Surinkti
taškai

2 tšk. 1. Nustatyk pažymėtos liepos aukštį _____

1 tšk. 2. Nuo nurodytos vietos 0° azimutu eik iki raidėmis paženklintų medžių.

Užrašyk medžio, kurį priėjai, raidę _____

1 tšk. 3. Nuo šios vietos toliau eik _____ $^\circ$ azimutu. Rasi simbolį, kurį perpiešk čia:

1 tšk. 4. Nuo šios vietos toliau eik _____ $^\circ$ azimutu į trečią stotelę. Užrašyk raidę, kurią tiksliai priėjai šiuo azimutu _____

Surinkti
taškai

3 stotelė **METEOROLOGIJOS AIKŠTELĖ** 9 taškai

Naudokis meteorologiniais prietaisais ir atlik užduotis:

1 tšk. 1. Koks dabar atmosferos slėgis? _____

1 tšk. 2. Kokios krypties vėjas dabar pučia? _____

1 tšk. 3. Koks dabar dangaus debesuotumas? _____

1 tšk. 4. Koks dabar vėjo stiprumas (m/s, km/val. arba pagal Boforto skalę)?

1 tšk. 5. Atpažink dabar danguje esančią debesų formą:

1 tšk. 6. Kurio iš šios vietos aplink matomo paviršiaus albedas yra didžiausias?

7. Apsižvalgyk:

1 tšk. a) įvardyk objektą, kuris, tavo manymu, nedera Pašešupio parko kraštovaizdyje

b) pateik 2 skirtingus siūlymus šio parko objekto rekonstrukcijai:

1 tšk. 1 siūlymas: _____

1 tšk. 2 siūlymas: _____

Surinkti
taškai

4 stotelė

UPĖS ATKARPA

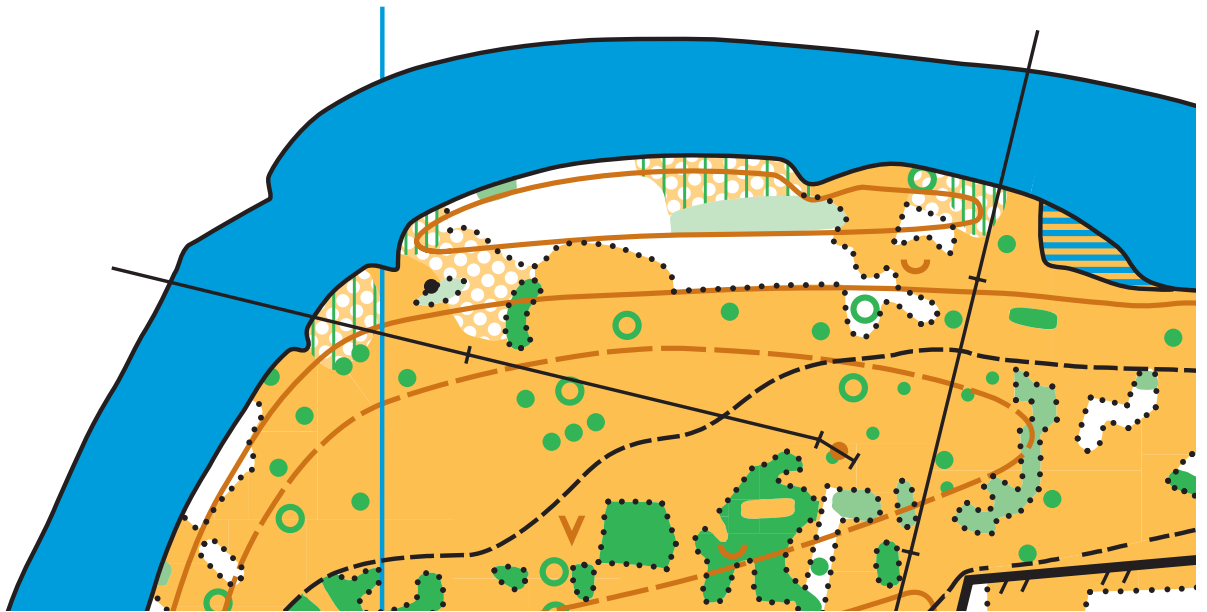
7 taškai

1. Įvardyk šioje vietoje matomus priešingose upės pusėse esančius krantų tipus:

1 tšk. a) kairysis krantas yra _____

1 tšk. b) dešinysis krantas yra _____

1 tšk. 2. Upės vagoje pažymėk jos tėkmės kryptį.



1 tšk. 3. Kaip vadinama upės slėnio dalis, kurioje tu dabar stovi?

4. Kuriame krante šiame upės ruože vyksta:

1 tšk. a) akumuliacija? _____

1 tšk. b) gilnamoji ir šoninė erozija? _____

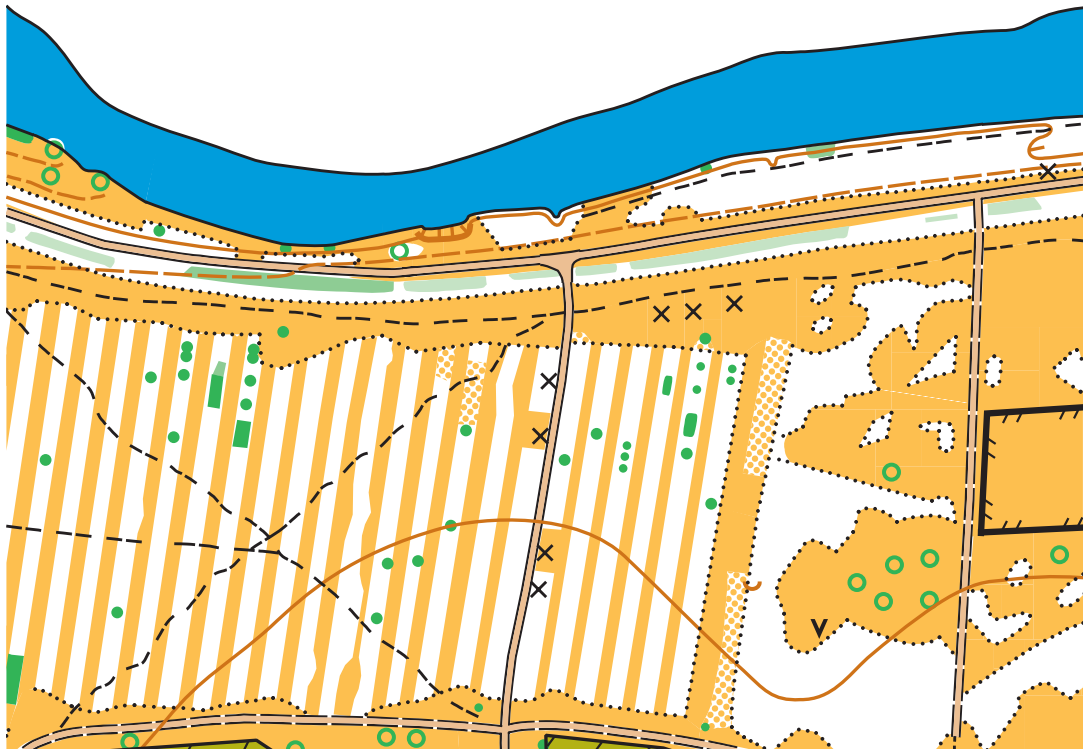
1 tšk. c) kodėl vyksta šie erozijos procesai? _____

5 stotelė**ŠEŠUPĖ****10 taškų**Surinkti
taškai

1. Įvardyk:
 - 1 tšk. a) aukštumą, iš kurios išteka upė _____
 - 1 tšk. b) hidrografinį objektą, į kurį įteka ši upė _____
 - 2 tšk. c) 2 kairiuosius intakus _____
 - 2 tšk. d) 2 dešiniuosius intakus _____
- 1 tšk. 2. Organoleptiškai nustatyk upės vandens temperatūrą _____
- 1 tšk. 3. Per kokį suformuotą žemėvaizdį teka upė? _____
- 2 tšk. 4. Įvardyk du Lietuvos miestus (be Marijampolės), per kuriuos teka Šešupė.

Surinkti
taškai

Nuo šitos vietos kitame upės krante matai privačius namus.



Naudokis 3 žymekliais šiame upės krante ir kuo tiksliau už žemėlapiu ribų, kitame upės krante, **taškais** pažymėk šiuos objektus:

- 2 tšk. **A** dviaukštį namą;
- 2 tšk. **B** medinį namą į dešinę nuo dviaukščio namo.

Prie kiekvieno, namą žyminčio taško, parašyk jį atitinkančią raidę (A–B).

Surinkti
taškai

7 stotelė

UPĖS ŠLAITAS

5 taškai

1 tšk. 1. Kaip vadinamas procesas, kurį matai kitoje upės pusėje esančiame šlaite?

2 tšk. 2. Įvardyk dvi šio proceso pasireiškimo priežastis:

1 priežastis _____

2 priežastis _____

2 tšk. 3. Įvardyk du būdus šio proceso keliamoms problemoms išspręsti:

1 būdas _____

2 būdas _____

Surinkti
taškai

8 stotelė

KLAIDINGAS ŽEMĖLAPIS

4 taškai

4 tšk.

Šioje žemėlapyje vietoje nepamėti du akivaizdūs hidrografiniai objektai. Apsižvalgyk, identifikuok juos ir kuo tiksliau pažymėk žemėlapyje.



Mastelis 1 : 2000

Surinkti
taškai

9 stotelė

SROVĖS GREITIS

5 taškai

2 tšk. 1. Išmatuok upės srovės greitį pažymėtoje atkarpoje

Upės greitis: _____

1 tšk. 2. Nuo ko priklauso upės tėkmės greitis?

3. Kuriuo metų laiku vandens lygis Šešupėje yra:

1 tšk. a) aukščiausias? _____

1 tšk. b) žemiausias? _____