

1. Kuris grybas yra nuodingas?

1 taškas



A Ūmėdė.



B Kazlėkas.



C Voveraitė.



D Musmirė.

2. Kurioje grupėje išvardyti tik spygliuočiai?

1 taškas

- A Eglė, pušis, maumedis.
 B Liepa, eglė, uosis.
 C Beržas, ąžuolas, drebulė.
 D Pušis, kaštonas, šermukšnis.

3. Kurios augalų grupės trūksta? Įrašyk į tuščią langelį.

1 taškas

1 taškas

Krūmai

Medžiai

4. Daugumos uogų sėklos yra vaisiaus viduje. Kurios uogos sėklos yra vaisiaus išorėje?

1 taškas

- A Agrasto. B Avietės. C Braškės. D Serbento.

5. Pažymėk ✓ tik paukščiams būdingus požymius.

1 taškas

- ☐ Turi sparnus.
☐ Turi plunksnas.
☐ Deda kiaušinius.
☐ Moka skraidyti.
☐ Turi snapą.

6. Julius stebėjo žolę.



6.1. Įsižiūrėk į paveikslus ir parašyk, koks buvo Juliaus stebėjimo tikslas.

1 taškas

6.2. Ką parodė aštuntos ir dešimos dienos stebėjimų duomenys?

1 taškas

6.3. Pažymėk ✓, ką Julius būtinai turėjo atlikti.

1 taškas

- ☐ Kasdien stebėti vazonėlį.
- ☐ Parodyti augančią žolę mamai.
- ☐ Užrašyti stebėjimų duomenis.
- ☐ Matuoti žolės aukštį.

6.4. Parašyk tris sąlygas, būtinas žolei augti.

1 taškas

1.

2.

3.

7. Kodėl banginių poodinis riebalų sluoksnis yra labai storas, o tuose pačiuose vandenyse gyvenančių žuvų – plonas? *1 taškas*

.....

.....

8. Pažymėk ✓ priežastis: kodėl pasaulyje nyksta augalų ir gyvūnų rūšys? *1 taškas*

- ☐ Plečiasi miestai.
- ☐ Labai teršiama aplinka.
- ☐ Gyvūnai ir augalai naikina vieni kitus.
- ☐ Gyvūnus ir augalus naikina žmonės.

9. Rasos klasėje sirgo daug vaikų. Grįžusi iš mokyklos mergaitė iškart sėdo valgyti. Kitą dieną ji susirgo. Mama nuvedė Rasą pas gydytoją.

- 9.1. Ką gydytoja patarė Rasai visada daryti prieš valgi? *1 taškas*

.....

- 9.2. Kokia teise pasinaudojo Rasa eidama pas gydytoją? *1 taškas*

- A Teise turėti šeimą.
- B Teise mokytis.
- C Teise į sveikatos priežiūrą.
- D Teise turėti namus.

10. Kurioje grupėje nurodytos tik žmogaus sukurtos medžiagos? *1 taškas*

- A Durpės, plastikas, plienas.
- B Popierius, stiklas, plastikas.
- C Molis, žvyras, titnagas.
- D Metalas, stiklas, juodžemis.

11. Kodėl svarbu rūšiuoti atliekas? *1 taškas*

.....

.....

12. Kuriame iš paveikslų matyti *ne* lygumos gamtovaizdis?

1 taškas



A



B



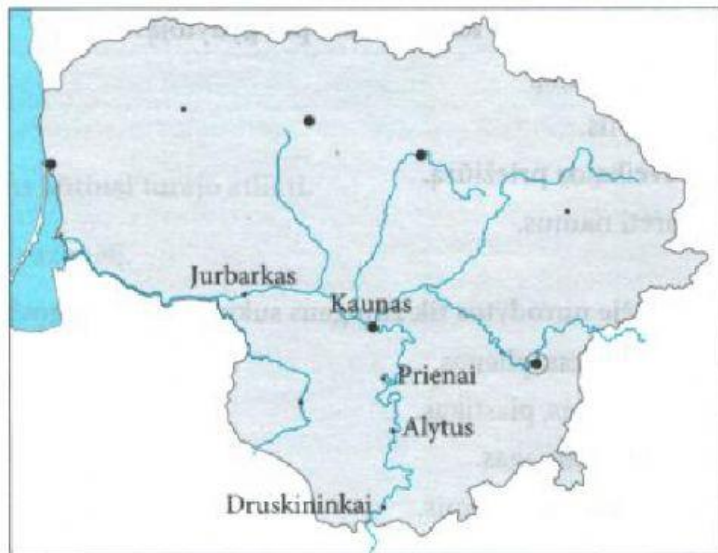
C



D

13. Miglė rengėsi į kelionę. Ji sudarė savo kelionės maršrutą.

1. Druskininkai
2. Alytus
3. Prienai
4. Kaunas
5. Jurbarkas



13.1. Kas sieja Miglės pasirinktus miestus?

1 taškas

- 13.2. Pirmą kelionės dieną sinoptikai prognozavo trumpalaikį lietų. Kurią savaitės dieną išvyko Miglė?

1 taškas

Orų prognozė, Druskininkai

Pirmadienis	17 °C	
Antradienis	16 °C	
Trečiadienis	20 °C	
Ketvirtadienis	12 °C	
Penktadienis	12 °C	

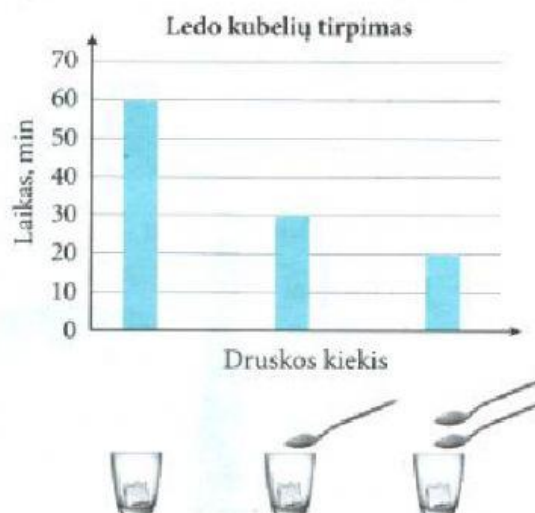
- 13.3. Iš Jurbarko Miglė nusprendė keliauti į Klaipėdą. Tinkamoje žemėlapių vietoje užrašyk Klaipėdos pavadinimą.

1 taškas

14. Koks gamtos reiškiny susidaro, kai Saulės spinduliai lūžta lietaus lašuose?

1 taškas

15. Julija atliko bandymą su trimis vienodo dydžio ledo kubeliais. Bandymui jai dar reikėjo trijų vienodų indų ir druskos. Į pirmą indą mergaitė įdėjo tik ledo kubelį, į antrą – įdėjo ledo kubelį ir užpylė šaukštą druskos, į trečią – įdėjo ledo kubelį ir užpylė 2 šaukštus druskos. Indus Julija pastatė kambaryje. Jo oro temperatūra buvo 18 °C. Remdamasis diagramoje pateiktais duomenimis atlik užduotis.



- 15.1. Kokia šio bandymo išvada?

1 taškas

15.2. Paaiškink, kaip bandymo rezultatai priklauso nuo kambario oro temperatūros.

1 taškas

15.3. Kokį dar tyrimą būtų galima atlikti naudojant šio bandymo rezultatus?

1 taškas

15.4. Kaip atliekant tyrimą pasikeitė vandens būsena?

1 taškas

16. Kuri iš šių medžiagų rūdija?

1 taškas

A Mediena. B Plastikas. C Stiklas. D Metalas.

17. Kokia yra šių medžiagų būsena? Suskirstyk nubrėždamas rodykles.

1 taškas

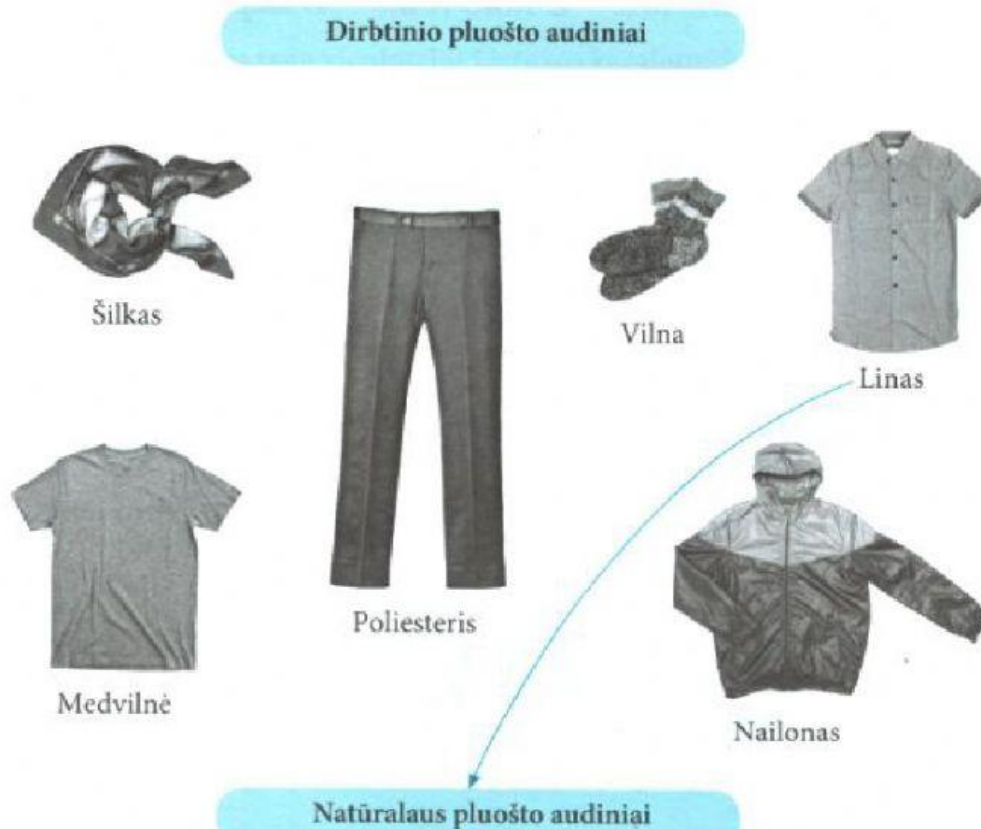


18. Kaip vadinamas procesas, kai vanduo virsta garais?

1 taškas

A Garavimu. B Kondensacija. C Lydymusi. D Stingimu.

19. Drabužiai siuvami iš natūralaus ir dirbtinio pluošto audinių.



19.1. Kurie drabužiai pagaminti iš dirbtinio, o kurie – iš natūralaus pluošto audinių? Sugrupuok juos nubrėždamas rodykles.

1 taškas

19.2. Dėl kokios savybės poliesteris naudojamas slidininkų kostiumams siūti?

1 taškas

20. Kodėl gamindama elektros energiją vėjo jėgainė aplinką teršia mažiau negu šiluminė elektrinė?

1 taškas

21. Parašyk oficialų mūsų valstybės pavadinimą.

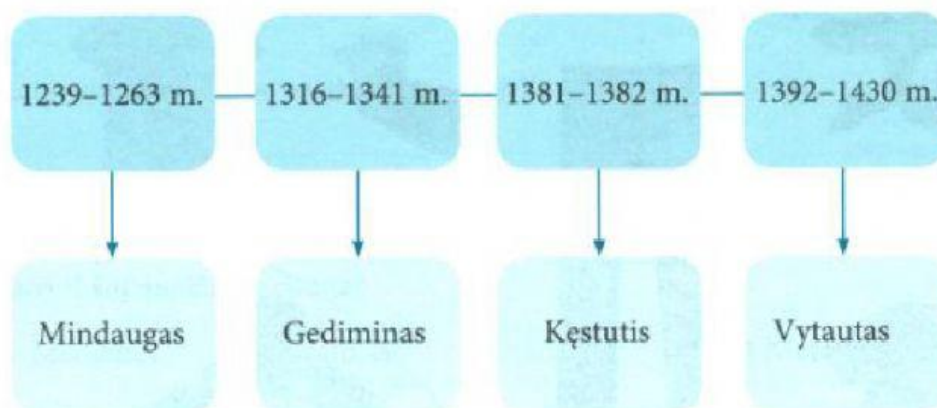
1 taškas

22. Kada minima Laisvės gynėjų diena?

1 taškas

A Sausio 13 d. B Vasario 16 d. C Kovo 11 d. D Liepos 6 d.

23. Schemoje nurodyti kelių Lietuvos didžiųjų kunigaikščių valdymo metai.



Lietuvos sostinių įkūrimo metai

Kernavė – 1279 m.

Senieji Trakai – 1337 m.

Vilnius – 1323 m.

23.1. Kurio kunigaikščio valdymo metais buvo įkurtas Vilnius?

1 taškas

23.2. Iš ko istorikai sprendžia, kada buvo įkurtas miestas?

1 taškas

- A Iš kasinėjant rastų įrodymų, kad vietovėje būta gyvenvietės.
- B Iš datos, kada miestas buvo pirmą kartą paminėtas rašytiniuose šaltiniuose.
- C Iš datos, kada miestas buvo pirmą kartą pažymėtas žemėlapyje.
- D Iš legendų apie miesto įkūrimą.

23.3. Kuriuo istorijos tarpsniu buvo įkurtos Lietuvos sostinės?

1 taškas

- A Akmens amžiuje.
- B Viduramžiais.
- C Naujaisiais laikais.
- D Naujausiais laikais.

23.4. Kuris kunigaikštis tapo vieninteliu Lietuvos karaliumi?

1 taškas

- A Mindaugas. B Gediminas. C Kęstutis. D Vytautas.

23.5. Kodėl sostinė yra svarbiausias valstybės miestas?

1 taškas

.....

.....

.....

.....

Galėjai surinkti 37 taškus. SURINKAI