



(savivaldybė, mokykla)

klasės (grupės) mokinio(-ės)

(vardas ir pavardė)

INFORMACINĖS TECHNOLOGIJOS

Mokyklinio brandos egzamino užduotis
Pagrindinė sesija

T E S T A S

I variantas

2007 m. gegužės 25 d.

Trukmė – 0,5 val. (30 min.)

NURODYMAI

- ☞ Užduočių sąsiuvinį išskirkite į dvi dalis (išsekite vidinį lapą): testą (du išorinius lapus) ir praktines užduotis (vidinį lapą). Pirmiausia turite atlikti testą – jam skiriama 30 min.
 - ☞ Pasitikrinkite, ar nėra spausdinimo broko. Pastebėję praneškite egzamino vykdytojui.
 - ☞ Atlikdami testą, galite naudotis rašymo priemonėmis, trintuku, liniuote, skaičiuokliu be tekstinės atminties.
 - ☞ Atsakydami į testo klausimus su pasirenkamaisiais atsakymais, teisingą atsakymą pažymėkite apveddami atitinkamą raidę.
 - ☞ Atsakymus į klausimus, reikalaujančius išsamesnio atsakymo, rašykite tam skirtuose laukuose.
 - ☞ Teste iš pradžių savo atsakymus galite žymėti pieštuku, tačiau galutiniai atsakymai turi būti užrašyti mėlynai rašančiu rašikliu.
 - ☞ Jei savo pasirinkimą keičiate, perbraukite ankstesnį ir aiškiai pažymėkite kitą pasirinktą atsakymą.
 - ☞ Jei manote, kad kuriame nors klausime yra klaida, praleiskite jį ir atsakinėkite į kitus klausimus. Jeigu klausime iš tikrųjų buvo klaida, jis nebus vertinamas.
 - ☞ Neatsakę į kurį nors klausimą, nenusiminkite ir stenkitės atsakyti į kitus.
 - ☞ Pateikti kai kurių terminų atitikmenys anglų kalba, kai kurie žodžiai išversti į rusų ir lenkų kalbas.
- Linkime sėkmės!

VERTINIMAS TAŠKAIS

Testas	1 praktinė užduotis	2 praktinė užduotis	TAŠKŲ SUMA

Vertinimo komisijos pirmininkas

(parašas, vardas ir pavardė)

I vertintojas

(parašas, vardas ir pavardė)

II vertintojas

(parašas, vardas ir pavardė)

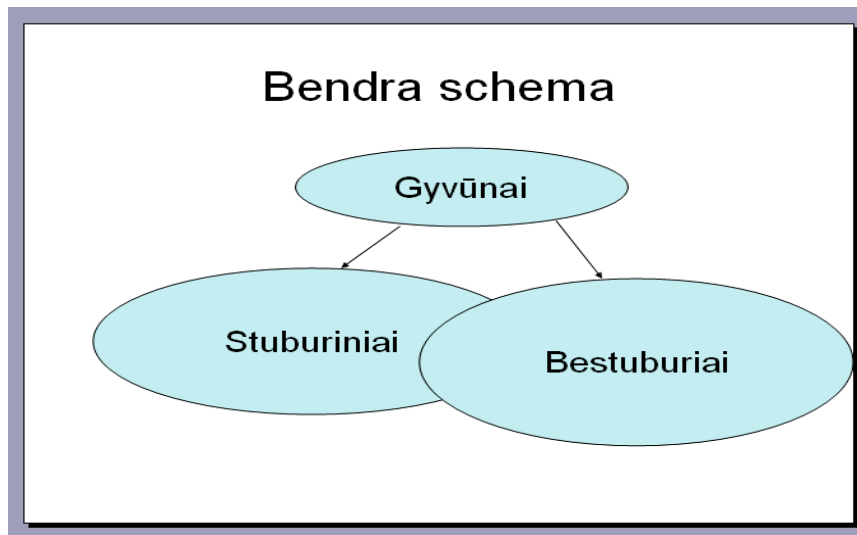
Į kiekvieną klausimą su pasirenkamaisiais atsakymais yra tik po vieną teisingą atsakymą. Pažymėkite teisingą atsakymą apveddami prieš jį esančią raidę.

1. Tyrimais nustatyta, kaip dirbant kompiuteriu reikia taisyklingai laikyti rankas virš klaviatūros, kad jos mažiau išvargtų. Kuris iš pateiktų teiginių yra **neteisingas**?

- A** Pirštus virš klaviatūros reikia laikyti natūraliai išlenktus – tarytum vaivorykštė.
B Rankų riešus reikia laikyti sulenktus beveik stačiu kampu.
C Klavišus pirštais reikia spausti lengvai, nedaužant.
D Rankų pirštus reikia laikyti virš vidurinės klaviatūros raidžių eilutės.

(2 taškai)

2. Pateikties¹ skaidrėje² įkelta schema. Čia ovalas su užrašu „Bestuburiai“ yra virš ovalo su užrašu „Stuburiniai“. Kaip padaryti, kad ovalas su užrašu „Stuburiniai“ būtų po ovalu su užrašu „Bestuburiai“?



- A** Perdaryti skaidrę – pirmiausia nubraižyti ovalą su užrašu „Stuburiniai“, nes tada jis bus viršuje.
B Rasti atitinkamą komandą, kuri leistų keisti figūrų išdėstymo tvarką.
C Nuvilkti į šonus abu ovalus ir iš naujo sudėlioti.
D Du kartus spustelėti apačioje esantį ovalą ir jis atsidsurs viršuje.

(2 taškai)

3. Neretai gaunama laiškų iš nepažįstamų asmenų, kurie prašo persiųsti laiškus visais turimais adresais. Kuris pasirinkimas tinkamiausias?

- A** Persiunčiate laišką tik draugams.
B Persiunčiate laišką visais turimais adresais.
C Jei laiškas neturi priedo³, jį tuoj pat persiunčiate, jei priedas yra – jį apžiūrite ir tik tada siunčiate.
D Laišką ištrinate.

(2 taškai)

¹ pateiktis – презентация – prezentacja

² skaidrė – слайд – prezencje, slajd

³ priedas – приложение – załącznik

4. „MS PowerPoint“ ir „OpenOffice.org Impress“ – tai:

- A skaičiuoklės¹;
- B grafikos rengyklės;
- C hipertekstų rengyklės;
- D pateikčių rengyklės².

(2 taškai)

5. Informacinių technologijų sąvoka „skiriamoji geba“³ susijusi su kompiuterio:

- A klaviatūra;
- B disko įrenginiu;
- C vaizduokliu;
- D procesoriumi.

(2 taškai)

6. Vėlai vakare Jūratė sužino, kad ryte turi išsiųsti svarbų laišką – pagrindimą, kad galėtų mokytis užsienyje pagal mainų programą. Namuose turi kompiuterį, tačiau interneto ryšys sutrikęs ir iki ryto nėra jokių kitų galimybių pasinaudoti internetu. Ryte interneto ryšys bus, tačiau Jūratei pamokos ir ji turės labai mažai laiko, vos keletą minučių. Kaip reiktų pasirengti Jūratei, kad ji galėtų kuo geriau išspręsti šią problemą?

.....

.....

.....

.....

.....

(2 taškai)

7. Kuris iš teiginių apie pateiktą yra teisingas?

- A Pateiktyje gali būti ne daugiau kaip 100 skaidrių.
- B Pateiktyje turi būti ne mažiau kaip 10 skaidrių.
- C Skaidrių skaičiaus pateikčių rengyklės neriboja.
- D Pateikties skaidrių skaičius priklauso nuo naudojamos operacinės sistemos.

(2 taškai)

8. Kuriame iš pateiktų informacinių technologijų terminų rinkinių yra **neteiktinas (nevertotinas)** terminas?

- A Direktoriija, pastraipa, ženklas.
- B Aplankas, lakštas, žiniatinklis.
- C Formatavimas, lygiuotė, poraštė.
- D Pateiktis, rengyklė, skaičiuoklė.

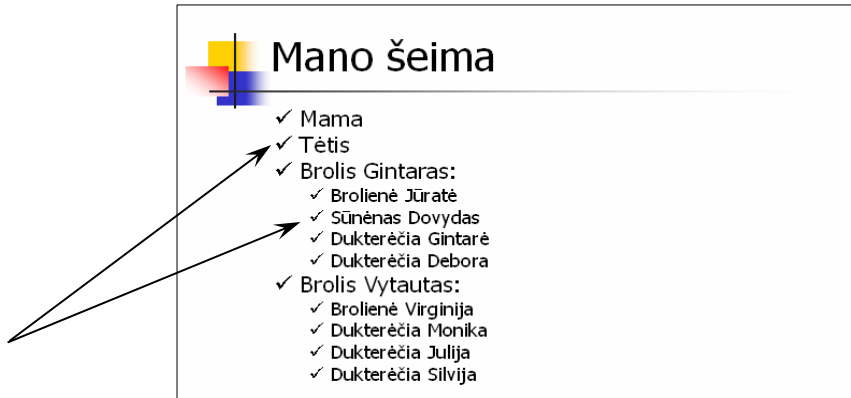
(2 taškai)

¹ skaičiuoklė – редактор электронных таблиц – arkusz kalkulacyjny

² pateikčių rengyklė – программа презентаций – program do prezentacji

³ skiriamoji geba – разрешение – rozdzielczość

9. Kokia pateiktųjų rengyklės teksto formatavimo priemonė panaudota skaidrėje?



- A Ženklėjimas.
 B Žymėjimas varnelėmis.
 C Pastraipų eilučių retinimas.
 D Išvardijimas.

(2 taškai)

10. Pateiktas tinklalapio pirminio¹ (*source*) teksto vaizdas. Ką aprašo pažymėta HTML gairė?


```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Kvarkai
</TITLE>
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1257">
</HEAD>
<BODY>
Kvarkas – elektringa elementarioji dalelė, kurią veikia stiprioji jėga. </P>
Kvarkai gali egzistuoti tik elementariųjų dalelių viduje, todėl laisvų kvarkų nėra.
<H3>KVARKAI</H3>
<TABLE BORDER=1>
<TR>
<TH>KARTA</TH>
<TH>PAVADINIMAS</TH>
<TH>ŽYMĖJIMAS</TH>
</TR>
<TR><TD>Pirmoji </TD><TD>Viršutinis </TD><TD>u</TD></TR>
<TR><TD>Pirmoji </TD><TD>Apatinis </TD><TD>d</TD></TR>
<TR><TD>Antroji </TD><TD>Keistasis </TD><TD>s</TD></TR>
<TR><TD>Antroji </TD><TD>Žavingasis </TD><TD>c</TD></TR>
<TR><TD>Trečioji </TD><TD>Žemiausias </TD><TD>b</TD></TR>
<TR><TD>Trečioji </TD><TD>Aukščiausias </TD><TD>t</TD></TR>
</TABLE>
</BODY>
</HTML>
```

(2 taškai)

¹ pirminis tekstas – исходный текст – tekst źródłowy

- 11.** Justė parengė laišką ir ruošiasi jį išsiųsti. Kadangi laiškas gana svarbus, nutarė pasiklausti mokytojos, ar viskas gerai. „Tikrai ne“, – atsakė informacinių technologijų mokytoja, žvilgtelėjusi į laišką.

Parašykite, kuri vieta taisytina ir kaip.



by Google BETA

eksperimentuojau@gmail.com

[Rodyti paieškos parinktis](#)
[Sukurti filtra](#)

Sukurti laišką

Gauti laiškus

Su žvaigždute

Pokalbiai

Išsiųsti laiškus

Juodraščiai (3)

Visi laišukai

Šlamštai

Siukšladietė

Adresų knyga

▼ Greiti adresai

leškoti, pridėti arba pa...

● Mokiny's Mokinukas

Nurodykite bū... ▼

Informatikos Mok...

Siųsti

Išsaugoti dabar

Išmesti

Juodraštis automatiškai išsaugotas 14:35

Kam:

olimpas@ff.vu.lt

[Pridėti kopiją](#) | [Pridėti nematomą kopiją](#)

Tema:

☒
[Rekomendacija.doc \(application/msword\) 11kb](#)

[Pridėti dar vieną failą](#)

B *I* U ~~ABC~~

[« Paprastas tekstas](#)

Labas diena,

Aš labai domiuosi fizika ir norėčiau mokytis mokykloje „Fizikos Olimpas“. Kada galėčiau atvykti pokalbiui?

Pridedu savo mokytojos rekomendaciją.

Jūsų Jonaitytė
Kauno „Ažuolo“ gimnazija

(2 taškai)

- 12.** Atvirosios programos – tai tokios programos, kurių pirminiai tekstai prieinami visiems ir kurios paprastai platinamos laisvai, t. y. nemokamai. Užrašykite bent poras atvirųjų programų pavadinimus.

1

2

(2 taškai)

- 13.** Mokiniai diskutuoja apie paruoštos pateikties skaidrių demonstravimo tvarkos galimybes. Kuris iš jų teisus?

- A** *Saulius*: Parengtos pateikties skaidrių demonstravimo tvarkos keisti negalima.
- B** *Birutė*: Pateikties skaidrių demonstravimo tvarka griežtai susijusi su skaidrių parengimu: pirma sukurta skaidrė bus demonstruojama pirma ir t. t., jų tvarkos keisti negalima.
- C** *Jūratė*: Pateikties skaidrių demonstravimo tvarką galima nurodyti pateikčių rengyklės komandomis.
- D** *Simas*: Pateikties skaidrių demonstravimo tvarką galima keisti tik pakeitus operacinės sistemos nuostatas.

(2 taškai)

Čia rašo vertintojai		
<i>I</i>	<i>II</i>	<i>III</i>
—	—	—
—	—	—

14. Naršyklėse esantys adresynai¹ skirti adresams laikyti. Vienas iš išvardytų veiksmų **nėra** būdingas adresynams. Kuris?

- A** Adreso įrašymas.
B Adresų paieška internete.
C Adreso pašalinimas.
D Adresų sudėliojimas į aplankus.

(2 taškai)

15. Ar įmanoma dirbant naršykle Lietuvoje gauti štai tokį tinklalapio vaizdą (pateiktas fragmentas)? Bet kuriuo atveju atsakymą paaiškinkite.

The screenshot shows a Hebrew website titled "Class Server בחינוך". The main content area discusses Microsoft Class Server 4.0, describing it as a platform for learning and teaching. It mentions that the software is designed for teachers and students, allowing for the creation of lessons and the sharing of resources. The sidebar on the left contains several links, including "דף הבית של חינוך" (Home page of Education), "למד כיצד אומברסיטאות" (Learn how universities), "מכללות ובתי ספר אחרים" (Colleges and other schools), "משתמשים ב-Class" (Users of Class), "HAK/HAS - Server", and "Tamsweg". The sidebar on the right contains links for "דף הבית של חינוך" (Home page of Education), "כיצד לקנות" (How to buy), "תוכניות חינוך" (Education programs), "שיתפים בחינוך" (Sharing in education), "סיפורי לקוחות" (Customer stories), "Learning Gateway", "Microsoft Class Server", "קהילה" (Community), "פורום מפתחים צעירים" (Young developers forum), "פורום הורים" (Parents forum), "החזון של מיקרוסופט בחינוך" (Microsoft's vision in education), and "לשירותך" (For your service). At the bottom of the page, there is a small image of children and a link to "הורד מבט כולל" (Download full view).

(2 taškai)

Testo (1–15 klausimų) taškų suma

¹ adresynas – закладки – zakładki

JUODRAŠTIS