

INFORMACINIŲ TECHNOLOGIJŲ BRANDOS EGZAMINO PROGRAMOS MINIMALIUS REIKALAVIMUS ILIUSTRUOJANTYS PAVYZDŽIAI

I. Saugus ir teisėtas informacijos ir interneto naudojimas

1. Nurodykite, kuo skiriasi tinklaraščio (angl. blog) ir vikio (angl. wiki)

1.1. struktūra –

1.2. paskirtis –

(2 taškai)

2. Kartu su žaidimo failais gauta savaime besidauginanti programa kopijuoja save į kitas kompiuterio programas, o atėjęs tam tikrai metų dienai – suformatuoja standųjį diską.

2.1. Kaip vadinamos tokio tipo programos?

2.2. Kaip užtikrinti, kad įsigijamas kompiuterių žaidimas turėtų legalią licenciją?

(2 taškai)

3. Kiek laiko galioja neturtinės autoriaus teisės? (1 taškas)

4. Kuris informacijos teikimo pavyzdys socialiniame tinkle neatitinka saugaus bendravimo nuostatų?

a) 	b) 
c) 	d) 

(1 taškas)

5. Pateikite du elektroninės valdžios paslaugų pavyzdžius. (2 taškai)

II. Tekstinių dokumentų maketavimas

6. Pirmame puslapyje esančio straipsnelio „Kristijonas Donelaitis (1714–1780)“ tekstas pateiktas dviem skiltimis. Atlikite šiuos pakeitimus:

- vietoje dviejų skilčių padarykite tris skiltis,
- tarpas tarp skilčių turi būti 1 cm,
- ir pirma, ir antra skiltis turi būti 4 cm pločio.

(3 taškai)

7. Antrame ir trečiame puslapiuose esančioje lentelėje „Klasikinės lietuvių literatūros autorių sąrašas“ atlikite tokius pakeitimus:

- surikiuokite duomenis pagal stulpelį „Gimė, m.“ didėjimo tvarka,
- jei duomenys sutampa, tai surikiuokite pagal stulpelį „Pavardė“ priešinga abėcėlei tvarka,
- nustatykite lentelės pirmosios eilutės aukštį – 2 cm.

(3 taškai)

8. Dokumento pabaigoje įterpkite dar vieną (ketvirtą) puslapį naudodami puslapio skirtuką (angl. page break), parašykite žodį *Rodyklė*, pritaikykite jam tą patį pastraipos stilių, kuris yra taikomas pirmajai dokumento pastraipai („Kristijonas Donelaitis (1714–1780)“).

Naudodamiesi automatinėmis priemonėmis, sudarykite dalykinę rodyklę (angl. index), į kurią įtraukite penkis raudona spalva išskirtus tekste žodžius.

(3 taškai)

9. Dokumente įterpkite:

- puslapinę antraštę (angl. header), kurioje įrašykite: „Egzaminas 2014“,
- puslapinę poraštę (angl. footer), kurioje įrašykite: „Informacinės technologijos“.

(2 taškai)

III. Skaitinės informacijos apdorojimas skaičiuokle

10. Darbo lakšte **Europa** atlikite šiuos veiksmus:

- Surikiuokite lentelės eilutes pagal du raktus: pagal gyventojų skaičių mažėjimo tvarka ir pagal šalies pavadinimą priešinga abėcėlei tvarka.
- Atrinkite tik tas Europos šalis, kurios nepriklauso Azijos žemynui.
- Skrituline diagrama pavaizduokite gyventojų skaičių atrinktų šalių, kuriose gyvena daugiau nei dvidešimt milijonų gyventojų.
- Diagramos kairysis viršutinis kampas turi būti langelyje **M1**, o apatinis jos kraštas – ties paskutine diagrama vaizduojamų duomenų eilute.

(7 taškai)