

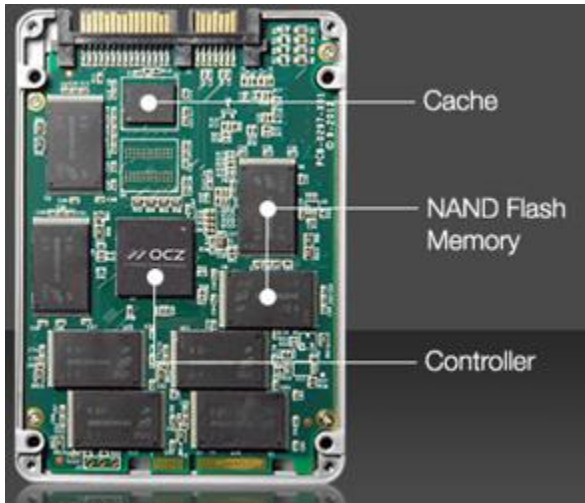
9 – 10 klasei

- 1. Kompiuteris ir sveikata. Koks rekomenduojamas atstumas tarp akių ir monitoriaus?**
 - a. 60-80 cm
 - b. 50-70 cm
 - c. **40-50 cm**
 - d. 40-80 cm
- 2. Reikia žinoti. Kokia programinės įrangos dokumentacija nurodo vartotojo teises į tam tikrą programą?**
 - a. **Licencija**
 - b. Patentas
 - c. Serijinis numeris
 - d. Vartotojas teisių į programinę įrangą turėti negali, tai programos kūrėjo nuosavybė
- 3. Kompiuteris ir namų ūkis. Nešiojamasis kompiuteris staiga pradėjo lėtai dirbti, iš jo nuolat girdėti ošimas. Koks tai gedimas?**
 - a. Kietasis diskas stipriai apkrėstas virusais, kurie lėtina jo veikimą
 - b. Sugedo procesorius
 - c. Kompiuteryje reikia išvalyti nebenaudojamus aplankus
 - d. **Užsikimšusios kompiuterio erdvės ir kompiuteris nepakankamai aušinamas**
- 4. „MS Word“ ir raštvedyba. Koks turi būti standartinis lietuviškas šriftas „MS Word“ dokumente pagal raštvedybos taisykles?**
 - a. **„Times New Roman“ ir 12 dydis**
 - b. „Calibri“ ir 12 dydis
 - c. „Calibri“ ir 11 dydis
 - d. „Arial“ ir 11 dydis
- 5. „MS Word“. Turime dokumente kelis kartus panaudotą sąvoką – „Matematika“.**
Reiktų šią sąvoką visur pakeisti į „Informatika“. Kaip greitai tai galima padaryti?
 - a. Rankiniu būdu keičiant kiekvieną žodį

- b. Panaudoti meniu komponentą „leškoti (angliškai *Find*)“
 - c. Panaudoti meniu komponentą „Paieška (angliškai *Search*)“
 - d. **Panaudoti meniu komponentą „Pakeisti (angliškai *Replace*)“**
6. **Spalvos ir kodai. Turime šešioliktainį kodą #FFFFFF. Kur jį galime panaudoti kuriant tinklapį?**
- a. Užrašant įvairius skaičius
 - b. **Priskiriant baltą spalvą**
 - c. Priskiriant juodą spalvą
 - d. Priskiriant 64 skaičių
7. **Dvejatainė ir dešimtainė. Turime dvejatainę skaičiavimo sistemą. Kiek gausime 1+1 ?**
- a. 2
 - b. **10**
 - c. 1
 - d. Neįmanomas toks veiksmas
8. **Vėl dvejatainė sistema. Turime dešimtainės sistemos skaičių 15. Kokį skaičių gausime, jei paversime į dešimtainę sistemą?**
- a. **1111**
 - b. 1010
 - c. 1110
 - d. 0001
9. **Vėl tas „MS Word“. Turime „MS Word“ dokumente lentelę, norime sujungti tris langelius į vieną. Kaip tai padaryti?**
- a. **Naudojant „Merge cells“ funkciją**
 - b. Naudojant „Split cells“ funkciją
 - c. Naudojant „desing“ įrankių juostos elementą pieštuką
 - d. Ištrinant ir vėl įterpiant naują eilutę
10. **„MS Word“. Kam dažniausiai reikalingi stiliaus elementai „Antraštė1“ (angliškai, „Heading1“), „Antraštė2“ (angliškai „Heading2“)?**
- a. Nėra tokių elementų

- b. Išraiškingai sukurti antraščių pavadinimams
- c. **Kurti automatinį turinį**
- d. Suteikti pavadinimą lentelėms

11. Gyvenimas per trumpas kad naudotume „HDD“. Kokia detalė pavaizduota piešinyje?



- a. **SSD diskas**
- b. HDD diskas
- c. Hibridinis kietasis diskas
- d. Išardyta USB atmintinė

12. „MS Word“ – be jo niekaip. Į „MS Word“ dokumentą įklijavome tekstą iš dviejų pastraipų. Tarp pastraipų yra didžiulis tarpas. Kaip jį panaikinti?

- a. Reikia sumažinti tarpus tarp eilučių Paragrafo (angliškai „Paragraph“) blokelyje iki 1,0
- b. **Reikia iškviešti pP ragrafo (angliškai „Paragraph“) blokelio išplėstinį meniu ir Prieš/Po (angliškai „Before“, „Afer“) dalyse nustatyti 0,0**
- c. Reikia iškviešti Paragrafo (angliškai „Paragraph“) blokelio išplėstinį meniu ir eilučių tarpelių (angliškai „Line spacing“) dalyje nustatyti „Single“
- d. Tarpus panaikinti su „Backspace“ klavišu

13. Žinoti „MS Word“ – kur kas padėta. Kokiame meniu rasime galimybę įterpti išnašas?

- a. Pridėti (angliškai „Insert“)
- b. Išdėstymas (angliškai „Layout“)

c. **Nuorodos (angliškai „References“)**

d. Peržiūrėti (angliškai „Review“)

14. „MS Word“ įrankiai. Kam reikalingi šie  įrankiai?

a. **Sudėtinės automatinės numeracijos lygiams pakeisti**

b. Pereiti lentelėje iš vienos ląstelės į kitą

c. Suapvalinti lentelėje esančius skaičius

d. Tai nėra „MS Word“ įrankis

15. Programavimas. Turime programinį kodą: `echo "My first script!";`

?>. Kokios tai programavimo kalbos kodas?

a. „Phyton“

b. **„Php“**

c. „Java script“

d. „C++“

16. Programavimas. Turime programinį kodą:

```
if 5 > 2:  
    print("Five is greater than two!")  
if 5 > 2:  
    print("Five is greater than two!")  
|
```

Kokios tai programavimo kalbos kodas?

a. „Php“

b. **„Phyton“**

c. „Java script“

d. „C++“

17. Tinklapiai. Kuris iš išvardytų teksto redaktorių geriausiai tinka rašyti HTML ir CSS kodams?

a. Paprastas „Notepad“

b. **„Sublime text“**

c. „MS Word“

d. „Html school“

18. Tinklapiai. Kuo skiriasi HTML ir CSS?

- a. **HTML suteikia galimybę skelbti tinklapių turinį , o CSS kodais realizuojama išvaizda**
- b. CSS suteikia galimybę skelbti tinklapių turinį , o HTML kodais realizuojama išvaizda
- c. CSS yra atnaujinta HTML6 versija, įterpiant daugiau kodų realizacijos komandų
- d. HTML yra aukštesnė CSS versija

19. HTML ir vėl. Turime HTML kodą:

```
<ul>  
<li>Coffee</li>  
<li>Tea</li>  
<li>Milk</li>  
</ul>
```

Kokį turinį matysime, jei jį realizuosime:

- a. Numeruojamas sąrašas
- b. **Nenuomeruojamas sąrašas**
- c. Pirmo ir antro lygmens sąrašas (1. ; 1.1)
- d. Kodas neveiks, kadangi kiekviena eilutė turi būti uždaryta kabliataškiu.

20. Išvesk rezultatą. Kurie iš išvardytų komponentų yra kompiuterio rezultatų išvesties įrenginiai?

- a. Monitorius, klaviatūra, pelė
- b. **Monitorius, spausdintuvas, kolonėlės**
- c. Monitorius, spausdintuvas, pelė
- d. Monitorius, spausdintuvas, mikrofonas

21. HTML tinklapių kūrimo abėcėlė. Kurios iš išvardintų komandų yra HTML šablono komandos?

- a. **Html, Head, Title, Body**
- b. Html, P, Head, Foot
- c. Head ir Title
- d. Head, Body, Foot

22. HTML tinklapio pradžių pradžia. Koks bus rezultatas, jei realizuosime tokią komandą?

```
<h1>This is heading 1</h1>
<p>This is some text.</p>
<hr>
<h2>This is heading 2</h2>
<p>This is some other text.</p>
<hr>
```

- Pirmojo lygmens pavadinimas, pastraipa, brūkšnys, antro lygmens pavadinimas, pastraipa, brūkšnys
- Pirmojo lygmens pavadinimas, pastraipa, tarpas, antro lygmens pavadinimas, pastraipa, tarpas
- Pirmojo lygmens pavadinimas, paprastas tekstas vienoje eilutėje, brūkšnys, antro lygmens pavadinimas, paprastas tekstas vienoje eilutėje, brūkšnys
- Pirmojo lygmens pavadinimas, pastraipa, tarpas, antro lygmens pavadinimas, pastraipa, brūkšnys

23. „MS Exce“ – ir vėl jis. Jei parašysime a1 langelyje 1, a2 langelyje – 6 ir abudu pažymėję už a2 langelio dešinio kampo tempime į apačią. Ką gausime?

- 1..6..1..6
- 11..16..21
- 1..1..1
- 6..6..6

24. „MS Excel“ labai lengvai. A2 langelio reikšmė – 6; A3 – 9. Ką gausime suvedę formulę =A2-A2*A3?

- 48
- 0
- 54
- error

25. IT sauga. Iš kokių komponentų turėti būti sudarytas idealus slaptažodis?

- Iš mažųjų, didžiųjų raidžių, skaičių, specialių simbolių
- Viena didžioji raidė, daug mažųjų, bent vienas skaičius ir specialus simbolis

Atviras klausimas

30. Pateiktos kompiuterio įsigijimo plano dalys (1-7). A)

Surikiuokite, kokia turi būti plano dalių seka, norint turėti kompiuterį. B) Kokią dar vieną plano dalį galėtumėte pasiūlyti ?

1. Nuspręsti, kokio kompiuterio reikia
2. Sujungti detales į vieną visumą – kompiuterį
3. Pateikti užklausas parduotuvėms
4. Tinkamai nustatyti reikiamų detalių pobūdį
5. Įdiegti programas
6. Įsigyti detales
7. Išrinkti tinkamiausią kompiuterivariantą.

Teisingas atsakymas 1,4,3,7,6,2,5 – 0,8 taško

Už B) dalį -0,2 taško (priimti visus logiškus pasiūlymus)