

Mokinio vardas, pavardė.....

Tikslu pakartoti pagrindinės mokyklos Informacinių technologijų kurso žinias ir gebėjimus, atlikite šias užduotis:

Pirmoji dalis

1. Kas yra **informacija**? Užrašykite jūsų manymu tinkamiausią apibrėžimą.
2. Kokius žinote **šiuolaikinius** informacijos **perdavimo** bei **sklaidos** būdus? Užrašykite **mažiausiai 7** būdus. Pabandykite išrikiuoti juos **pagal svarbą mažėjimo tvarka**.
3. Kokias konkrečias **priemones ar įrengimus** žmonės šiuo metu naudoja informacijos **priėmimui**. Užrašykite **mažiausiai 4**.
4. Kokias konkrečias **priemones ar įrengimus** žmonės šiuo metu naudoja priimtos informacijos, didelio duomenų kiekio **apdorojimui**?
5. Kokiais **matavimo vienetais** dabar pasaulyje išreiškiamas perduodamos ar gaunamos **informacijos kiekis**? Užrašykite mažiausiai 6 pradėdami nuo paties **mažiausiojo**.
6. Kokias konkrečias **priemones ar įrengimus** žmonės šiuo metu daugiausiai naudoja priimtos informacijos, didelio duomenų kiekio **kaupimui bei saugojimui**? Užrašykite mažiausiai 4, nurodydami kiek jose telpa informacijos.
7. Kiek apytikriai kompiuterinės laikmenos atminties (megabaitais) užima:
 - 1 pilnas tekstinio dokumento lapas, kuriame yra tik tekstas.....
 - failas su 4 klasės mokinio piešiniu.....
 - 1 aukštos kokybės skaitmeninė fotografija.....
 - 3 min trukmės tik garso failas.....
 - 3 min trukmės vaizdo įrašas su garsu.....
8. Kiek **tiksliai** (eurų) kainuos 1,2 TB informacijos, jei 1 kB jos kainuoja 2 euro centus?
9. Šiuo metu pasaulyje naudojamų kompiuterių rūšys.
10. Nuo ko priklauso šiuolaikinių kompiuterių darbo **sparta**? Užrašykite mažiausiai 3 faktorius.