Tehtävä 1

Selitä seuraavat käsitteet lyhyesti:

1. Tiedosto
2. Kansio
3. Tiedostopääte
4. Kansiohierarkia
5. Kyberturvallisuus

|  |
| --- |
| 1. |
| 2. |
| 3. |
| 4. |

Tehtävä 2

Luo seuraavanlainen kansiohierarkia. Keltaiset kuvaavat kansioita ja siniset tiedostoja. Luo oikeanlaiset tiedostot oikealla ohjelmalla.

Siwa.pdf

Työtodistukset

Käyttäjän kansio

Lukio

Biologia

Yksittäiset kurssit

Vapaa-aika

Kuvat

Kotitehtävät.docx

Opintosuunnitelma.pptx

Selfie.jpg

Tehtävä 3

Tiedostot ja tiedostojen koot ovat menneet sekaisin. Järjestä tiedostojen koot oikeille paikoilleen:

|  |  |
| --- | --- |
| Tiedosto | Tiedoston koko |
| A.txt | 120 Kt |
| Suppilovahvero.docx | 4,5 Mt |
| Rantaloma.jpg | 1 t |
| Ringtone.mp3 | 10 Gt |
| Peter Pan.mov | 30 Kt |

Mikä tiedostoista on suurin ja miksi se vie niin paljon tilaa levyltä? Kirjoita se alle:

|  |
| --- |
|  |

Tehtävä 4

Haluat ostaa uuden tietokoneen ja aiot käyttää sitä valokuvien käsittelyyn ja videon muokkaamiseen. Ehkä myös pelaat sillä pelejä silloin tällöin. Minkälaisen tietokoneen sinun kannattaa hankkia? Vinkki: Mieti mitkä asiat ja osat lisäävät tietokoneen tehoa ja nopeutta. Etsi lisätietoa internetistä.

|  |
| --- |
|  |

Tehtävä 5

Kuvankäsittelytaitojen kehittämistä: Avaa kuvankäsittelyohjelma ja avaa alla oleva kuva ohjelmassa. Käyttäen *rajaustyökalua* rajaa kuvasta kaikki pois paitsi hirvieläin. Liitä muokkaamasi kuva tähän alle.

