

TIETOKONE JA TIEDOSTONHALLINTA

**Alakoulun
kalenterin kohta 46**

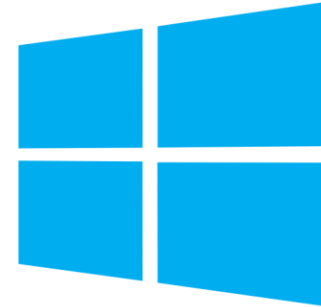
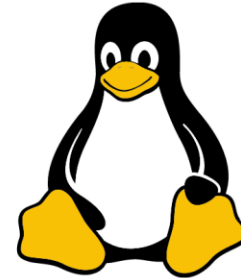


KÄYTTÖJÄRJESTELMÄ

- Käyttöjärjestelmät ovat isoja ohjelmia.
- Käyttöjärjestelmä välittää ohjeita ohjelmiston ja laitteiston välillä, käsittelee muistia, hallinnoi koneen sovelluksia ja huolehtii, että kaikki sujuu.
- Käyttöjärjestelmä tekee koneen käytöstä ihmiselle helppoa. (Linda Liukas, 2021).

1. Mitä käyttöjärjestelmiä tunnet?

2. Tiedätkö näiden kuvakkeet?



EMOLEVY JA KOMPONENTIT

- **Emolevy**

- Prosessori
- Grafiikkaprosessori
- Massamuisti
- RAM-muisti
- ROM-muisti



Tiedätkö, mitä nämä tekevät?
(Selitykset liitteessä)

SOVELLUS

Sovellus eli appi on ohjelma, joka on suunniteltu ratkaisemaan jokin tietty ongelma (Linda Liukas 2021).

Käytät sovellusta esimerkiksi silloin, kun viestittelet ystäville.

Mieti

- Mitä eri sovelluksia käytät?
- Mihin tarvitset sovelluksia?
- Mitä sovellusta käytät eniten?
- Mitä sovellusta ilman et voi olla?

RAKENNA OMA TIETOKONE (LIITE)

1. Leikkaa tai piirrä tietokoneen runko eli näyttö ja emolevy.
2. Lisää emolevylle komponentit.
3. Kiinnitä emolevyn päälle näppäimistö ja kosketuslevy
4. Valitse tietokoneellesi käyttöjärjestelmä. Piirrä logo näytön kulmaan.
5. Piirrä näytöllesi sovellus, jota haluat käyttää.

HARJOITUS WINDOWS- KONEELLA



ONEDRIVE- HARJOITUS

(kaikki laitteet)

MIKÄ ON ONEDRIVE?

- **OneDrive** on tiedostojen säilytys- ja jakopalvelu eli pilvipalvelu, joka kuuluu Microsoftin palvelukokonaisuuteen.
- Kaikilla oppilailla on henkilökohtainen **OneDrive**-pilvitallennus. Voit tallentaa valokuvat ja tiedostot OneDriveen ja käyttää niitä millä tahansa laitteella missä tahansa.

1. KIRJAUDU KONEELLE JA O365-PALVELUUN

2. LUO WORDILLA OPETTAJAN ANTAMA TEHTÄVÄ

3. JAA TEHTÄVÄ KAVERILLE JA OPETTAJALLE

4. RATKAISE KAVERIN TEHTÄVÄ

DIGI *taito* KALENTERI

— uudet lukutaidot
kuopiolaisittain



Kuopion kaupunki /
Tarja Holopainen
Eero Holopainen
digitaitokalenteri.fi
2022

