



OPINTOKESKUS VISION DIGITALTOJEN OSAAMISMERKKIPERHE

DIGIASKELTAJA

Osaamismerkkitesti opiskelijoille

**Opiskelijan nimi
testi**

15.11.

Ohje opiskelijalle:

- Tarvitset tehtävän suorittamiseen tietokoneen ja hiiren.
- Harjoitukseen kannattaa varata aikaa 1 tunti.
- Tietokone on aluksi suljettu. Tietokoneella ei saa olla oma Google-tili auki.
- Opettaja voi auttaa sinua, jos et ymmärrä jotain tehtävää. Tehtävät kuitenkin täytyy tehdä itse.
- Tee tehtävät oikeassa järjestyksessä.

Ohje opettajalle:

- Printtaa testi opiskelijalle. *Jätä viimeisellä sivulla oleva yhteenvetolomake itsellesi.*
- Voit auttaa opiskelijaa testin aikana, jos kieli on vaikeaa tai opiskelija ei ymmärrä tehtävää. Opiskelijan tulee kuitenkin tehdä tehtävä itse.
- Opiskelija saa katsoa puhelintaan ja etsiä tietoa verkosta testiä tehdessään.
- Testin lopuksi tarkista vastaukset ja täytä yhteenvetolomake.
- Voit lähettää kehitysideoita testiin osoitteeseen meri.tennila@opintokeskusvisio.fi

Osaamistavoite A1: Osaa käyttää tietokonetta

Harjoitus 1:

(A1.1-A1.3)

- Avaa tietokone ja kirjaudu sisään.
- Luo koneelle kansio, jonka nimi on DIGITESTI. Voit tehdä kansion myös esim. Google-Driveen.
- Mene internetissä osoitteeseen: <https://opintokeskusvisio.fi/digitesti/>
- Etsi Opiskelijoiden materiaalit → Harjoitustiedosto 1.
- Paina tiedoston nimeä ja se latautuu koneellesi.
- Siirrä tiedosto luomaasi DIGITESTI-kansioon.
- Vaihda tiedostolle nimeksi "Harjoitus 1".

Harjoitus 2:

(A1.4)

Tietokoneiden kanssa on joskus ongelmia.

Yhdistä oikein: Miten sinä ratkaisisit ongelman? Oikeita ratkaisuja voi olla monia.

Ongelma	Mitä teen?
Tietokone on täysin jumissa.	Tarkistan, ettei Caps lock ole päällä.
En pysty kirjautumaan google-tilille.	Suljen ohjelman.
Joku ohjelma menee jumiin.	Suljen tietokoneen.
Internet ei toimi.	Vaihdan salasanaa.
	Tarkistan langattoman verkon salasanan (WLAN).
	Käynnistä tietokoneen uudelleen.

Osaamistavoite A2: Hallitsee tiedonhaun ja tietoturvan alkeet

Harjoitus 3:

(A2.1–A2.2)

- Avaa internet ja jokin hakukone.
- Etsi sieltä vastaus kysymykseen: Mikä on Opintokeskus Vision (Opintokeskus Visio) osoite? Kirjoita vastaus tähän

- Haun jälkeen poista selaimen selaushistoria/hakuhistoria.

Harjoitus 4:

(A2.3)

Internetissä on paljon tietoa. Kaikkein ei voi kuitenkaan luottaa.

Arvioi: Miten luotettavia seuraavat tiedon lähteet ovat?

Tiedon lähde	Ei luotettava	Vähän luotettava	Erittäin luotettava
Facebook-keskustelupalsta	☐	☐	☐
Kaupungin verkkosivut	☐	☐	☐
YLEn tai MTV3:n uutiset	☐	☐	☐
Wikipedia	☐	☐	☐
Tuntematon ihminen bussissa	☐	☐	☐

Harjoitus 5:

(A2.4)

Tarvitset erilaisia salasanoja internetissä. On tärkeää, että salasana on turvallinen.

Arvioi: Kuinka turvallinen seuraava salasana on?

Tietolähde	Ei ole turvallinen	Melko turvallinen	Erittäin turvallinen
Oma etunimi (esim. Sanna)	☐	☐	☐
Oma etunimi1_Google€20	☐	☐	☐
12345	☐	☐	☐
Qwerty123	☐	☐	☐
T2man min2 muist2n!	☐	☐	☐
Sanna123	☐	☐	☐

Osaamistavoite A3: Hallitsee tekstinkäsittelyn alkeet

Harjoitus 6:

(A3.1-A3.2)

- Avaa koneellasi **Word-ohjelma** tai mene Google Driveen ja avaa **Google docs** -ohjelma.
- Avaa uusi Word/Google docs -dokumentti.
- Anna sille nimeksi "Harjoitus 2".
- Kirjoita tiedostoon alla oleva teksti (täytä tyhjät kohdat itse):

Minun nimeni on _____. Minä asun _____. Minä osaan käyttää tietokonetta. Se ei ole vaikeaa, kun harjoittelee paljon.

- Tee tekstiin seuraavat muokkaukset
 - Tarkista, että *erisnimet* (ihmisten nimet, paikkakunnat) ovat isolla alkukirjaimella.
 - Valitse fontiksi Arial 12.
 - Lihavoi tekstistä sinun nimi.
- Jos tiedostosi on koneella, tallenna teksti.

Harjoitus 7:

(A3.3-A3.4)

- Mene DIGITESTI-kansioon ja avaa Harjoitus 1 -tiedosto.
- Sen jälkeen seuraa ohjeita:
 - Tarkista, että *erisnimet* (ihmisten nimet, paikkakunnat, koulun nimi) ovat isolla alkukirjaimella.
 - Vaihda fontiksi Times New Roman 11.
 - Vaihda vasen marginaali kokoon 4 cm.
 - Vaihda tekstiin oikea päivämäärä.
- Kopioi teksti ja liitä se alkuperäisen tekstin perään.
- Jos tiedostosi on koneella, tallenna teksti.

Lopuksi:

- Näytä kaikki työt opettajalle.
- Kirjaudu ulos Google-tililtäsi.
- Sulje tietokone.

Kiitos vastauksista. Voit antaa paperin opettajalle.

DIGIASKELTAJA: Yhteenvedotaulukko opettajalle/ohjaajalle

Opiskelijan nimi	Päivämäärä
-------------------------	-------------------

Osaamistavoite	Arviointikriteerit	Saavutettu pistemäärä
A1. Osaa käyttää tietokonetta.	Osaa avata tietokoneen ja kirjautua sisään. (A1.1)	/ 1p
	Osaa käyttää hiirtä tai touchpadia. (A1.2)	/ 1p
	Osaa hallita (luoda, nimetä, poistaa, siirrellä) tiedostoja koneella tai pilvipalvelussa. (A1.3)	/ 1p
	Osaa ratkaista tavanomaisia tietoteknisiä ongelmia, esim. ohjelman sulkeminen, tietokoneen uudelleenkäynnistäminen, jne. (A1.4)	/ 1p
A2. Hallitsee tiedonhaun ja tietoturvan alkeet.	Osaa käyttää ainakin yhtä internetselainta ja etsiä sieltä tietoa. (A2.1)	/ 1p
	Osaa poistaa selaushistorian käyttämästään selaimesta. (A2.2)	/ 1p
	Osaa arvioida tietolähteen luotettavuutta. (A2.3)	/ 1p
	Osaa laatia erilaisiin palveluihin turvallisia salasanoja. (A2.4)	/ 1p
A3. Hallitsee tekstinkäsittelyn alkeet.	Osaa luoda tekstiä tekstitiedostoon. (A3.1)	/ 1p
	Osaa tehdä tekstiin korjauksia ja muotoilla tekstiä. (A3.2)	/ 1p
	Osaa kopioida ja poistaa osia tekstistä. (A3.3)	/ 1p
	Osaa tallentaa asiakirjan haluamaansa paikkaan. (A3.4)	/ 1p
	Opiskelijan yhteispistemäärä	
	Minimipistemäärä osaamismerkkin myöntämiseen	10 p

Jos opiskelija saavutti minimipistemäärän, voidaan hänelle myöntää **Digiaskeltaja-merkki**.

Ilmoita tiedot *arviointilomakkeella*, joka löytyy osoitteesta

www.opintokeskusvisio.fi/osaamismerkkit/digiosaaaja