

DEMO 2: TIEDONHAKU

Tunnin tavoitteena on: oppia ruokasanastoa ja hakemaan tietoa internetistä tekstihaulla ja/tai äänihaulla

YHTEINEN ALOITUS

Kerrotaan, että tänään aiheena on internet ja ruoka. Opiskelijoille jaetaan tiedonhakuun liittyvä [sanastopaperi](#). Kerrotaan, että osoiteriville kirjoitetaan osoite, jos se on tiedossa. Esimerkiksi: kela.fi. Kun sivua ei tiedetä tai halutaan hakea tietoa, kirjoitetaan hakukenttään. Hakutuloksia on yleensä useita ja niistä pitää valita sopivin.

Kysytään käsiäänestyksellä: kuka käy internetissä, kuka on käyttänyt Googlea, mitä tietoa on hakenut internetistä.

PIENRYHMÄTYÖSKENTELEY TABLETILLA (1 tabletti/ryhmä)

Jakaudutaan ryhmiin tai valitaan koko ryhmän tason mukainen tehtävä.

Alkeet (sanastotehtävä ja puhehakutehtävä)

Opetellaan ruokaan liittyviä sanoja perinteisesti kirjoista. Esimerkiksi kirjasta ”Aamu – suomen kielen kuvasanakirja” sivut 12, 14 ja 16. Mietitään, mitä tarkoittaa resepti. Jaetaan kaikille yksi resepti [kuvallisista ja yksinkertaisista ruokaohjeista](#) (ohjaajat valitsevat ja tulostavat etukäteen). Luetaan yhdessä reseptiä ja haetaan raaka-aineita Googlen puhehaulla: esimerkiksi ”porkkana”, ”peruna”.

Avataan tabletilla kansio ”Oppimismateriaalit ja -sovellukset” ja siirrytään sieltä linkin kautta sivustolle ”Osallisena verkossa”. Valitaan ylävalikosta ”[S2-materiaaleja](#)” ja sieltä sivusto ”Papumarket”. Valitaan helpoin vaikeustaso (vasemmanpuoleisin) ja tehdään yhdessä tehtävä niin, että kaikki saavat kokeilla tuotteiden raahaamista ostoskoriin.

Perusteet ja jatkotaso (kuuntelutehtävä, keskustelutehtävä ja kirjoitustehtävä)

Avataan tabletilla Yle Areena. Haetaan sieltä (haku oikeassa yläkulmassa) ["Yle FOLK: Pöytä koreaksi, jakso 3"](#). Joku opiskelijoista voi myös halutessaan kirjoittaa hakusanat opettajan sijaan.

Laitetaan videoon tekstitykset päälle (puhekupla oikeassa alareunassa ja sieltä "ohjelmatekstitys"). Videota katsotaan yhdessä ja kun itse resepti alkaa, opettaja laittaa sen tauolle jokaisen lauseen jälkeen. Tällöin lauseet toistetaan yhdessä. Jutellaan yhdessä: kuulostiko ja näyttikö ruoka hyvältä? Millaisia lettuja sinun kotimaassa tehdään? Jaetaan täydennettävät tehtäväpaperit. Kun opiskelija tulee kohtaan "oma lempiruoka suomeksi", voi hän kokeilla sen kääntämistä Google Kääntäjällä (tabletilla).

Kun kaikki ovat valmiita tehtäväpaperin kanssa, niin lempiruokien reseptejä voidaan hakea yhdessä Googlella joko kirjoittamalla tai puhehaulla. Hakutuloksia voidaan katsoa myös kuvina.

Mietitään yhdessä, mitä hakusanoja pitää kirjoittaa, jotta resepti löytyy.

Lopuksi:

- Kysytään opiskelijoilta suullisesti, että mitä tykkäsivät tästä oppitunnista (oliko helppo/vaikea, mukava/ei mukava jne.)

Lisätietoa sovelluksista ja sivustoista [Digiaskeleet-oppaassa:](#)

- Papumarket: s.33-35
- Kääntäjät: s.21