

OHJE OPISKELUTIETOKONEEN HANKKIMISEKSI

Ylioppilaskoe on sähköinen. Jokainen sähköisen kokeen tekijä tarvitsee jo lukio-opintojen aikana opiskelukäyttöön ja ylioppilastutkinnon kokeissa käyttöönsä henkilökohtaisen päätelaitteen.

HUOM! Lue ennen oman koneen hankintaa Ylioppilastutkintolautakunnan sivulta viimeisin ohje tietokoneen hankintaan (katso oheinen linkki):

https://www.ylioppilastutkinto.fi/ajankohtaista/tiedotteet/958-ohjeita_tietokoneen_hankintaan

ÄIDINKIELI JA KIRJALLISUUS

- ÄI1–ÄI9: Jukola. Tekstioppi (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja. 4. tai uudempi painos.
- ÄI1–ÄI9: Jukola. Kielikirja (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja. 8., uudistettu painos, 2019.
- ÄI1: Jukola 1 (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja. 3. tai uudempi painos.
- ÄI2: Jukola 2 (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja. 3. tai uudempi painos.
- ÄI3: Jukola 3 (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja. 3. tai uudempi painos.
- ÄI4: Jukola 4 (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja
- ÄI5: Jukola 5 (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja
- ÄI6: Jukola 6 (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja
- ÄI7: Jukola 7 (Sanoma Pro)
- ÄI8: Jukola 8 (Sanoma Pro)
- ÄI9: Jukola 9 (Sanoma Pro)
- ÄI10: Särnä. Suomen kieli ja kirjallisuus. Kielenhuolto. Digikirja. Käytössä ainoastaan digikirja.

A-RUOTSI

- RUA7: Inne 7 Uudistettu painos 2018 (Finn Lectura)
- RUA9: Grammatik Galleri (Otava)

B-RUOTSI

- RUB0: ei oppikirjaa
- RUB11: Fokus 1 (Otava) tai vastaava digikirja
- RUB12: Fokus 2 (Otava) tai vastaava digikirja
- RUB13: Fokus 3 (Otava) tai vastaava digikirja
- RUB14: Fokus 4 (Otava) tai vastaava digikirja
- RUB15: Fokus 5 (Otava) tai vastaava digikirja
- RUB16: Fokus 6 (Otava) tai vastaava digikirja
- RUB17: Fokus 7 (Otava) tai vastaava digikirja
- RUB18: Abi RUOTSI (Otava, 2013, keltainen kansi)

ENGLANTI

- ENA0: Elements Basics digikirja (Sanoma Pro)
- ENA1–ENA7: On Track 1–7 painettu kirja tai digikirja (Sanoma Pro)
- ENA8: Insights 8 (Otava) tai vastaava digikirja
- ENA9: Grammar rules! (Otava)
- ENA10: Yo-kertaus englanti digikirja (Sanoma Pro)

RANSKA (B2-kieli)

- RAB21–RAB22: J' aime 2 (Otava) painettu tai digikirja (digikirjassa interaktiiviset tehtävät ja videomateriaalia)
- RAB23–RAB24: J' aime 3 (Otava) painettu tai digikirja (digikirjassa interaktiiviset tehtävät ja videomateriaalia)
- RAB25–RAB26: J' aime 4 (Otava) painettu tai digikirja (digikirjassa interaktiiviset tehtävät ja videomateriaalia)
- RAB28–RAB29: Dans la poche ! -digikirja (Otava)
- RAB21–RAB29: Otavan sanastot -sovellus veloituksetta sovelluskaupoista Android-, Apple- ja Windows-laitteille.

SAKSA (B2-kieli)

- SAB21: Magazin.de 3 (Otava) tai vastaava digikirja

SAB22: Magazin.de 4 (Otava) tai vastaava digikirja
SAB23: Magazin.de 5 (Otava) tai vastaava digikirja
SAB24: Magazin.de 6 (Otava) tai vastaava digikirja
SAB25: Magazin.de 7 (Otava) tai vastaava digikirja
SAB26: Magazin.de 8 (Otava) tai vastaava digikirja
SAB28: Magazin.de Abi -digikirja (Otava)
SAB29: Magazin.de Abi -digikirja (Otava)

ESPANJA (B3-kieli)

EAB31–EAB34: ACCIÓN 1, tekstikirja + harjoituskirja (SanomaPro), myös digikirja käy.
EAB35–EAB38: ACCIÓN 2, tekstikirja + harjoituskirja (SanomaPro), myös digikirja käy.

VENÄJÄ (B3-kieli)

VEB31–VEB33: Allén, Batanina, Luoto & Partonen: Ponjatno! 1 (Finn Lectura/Otava)
VEB34–VEB36: Allén, Batanina, Luoto & Partonen: Ponjatno! 2 (Finn Lectura/Otava)

MATEMAATTISISSA AINEISSA käytetään MAOL-taulukot-taulukkokirjaa (Otava) tai MAOL-digitaulukoita

Laskinohjelmistosuositus: TI-Nspire CX CAS symbolisen laskennan tietokoneohjelmisto (ohjelmiston hankintaan annetaan opastusta lukio-opintojen alussa).

Laskinsuositus: TI-30X Pro MultiView funktiolaskin (laskimen hankintaan annetaan opastusta lukio-opintojen alussa).

MATEMATIIKKA, KAIKILLE YHTEINEN OPINTOKOKONAISUUS

MAY1: Tekijä Yhteinen lukion matematiikka 1 tai vastaava digikirja (Sanoma Pro)

MATEMATIIKKA, PITKÄ OPPIMÄÄRÄ

MAA2–MAA13: Tekijä pitkä matematiikka 2–13 tai vastaavat digikirjat (Sanoma Pro)

MAA14: Yo-kertaus Tekijä pitkä matematiikka -digikirja (Sanoma Pro)

MATEMATIIKKA, LYHYT OPPIMÄÄRÄ

MAB2–MAB8: Tekijä lyhyt matematiikka 2–8 tai vastaavat digikirjat (Sanoma Pro)

MAB9: Yo-kertaus Tekijä lyhyt matematiikka -digikirja (Sanoma Pro)

BIOLOGIA

BI1: Bios 1 Elämä ja evoluutio (LOPS 2016, Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

BI2: Bios 2 Ekologia ja ympäristö (LOPS 2016, Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

BI3: Bios 3 Solu ja perinnöllisyys (LOPS 2016, Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

BI4: Bios 4 Ihmisen biologia (LOPS 2106, Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

BI5: Bios 5 Biologian sovellukset (LOPS 2016, Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

BI6: ei oppikirjaa

BI7: ei oppikirjaa

MAANTIEDE

GE1: Geos 1 Maailma muutoksessa (LOPS 2016, Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

GE2: Geos 2 Sininen planeetta (LOPS 2106, Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

GE3: Geos 3 Yhteinen maailma (LOPS 2016, Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

GE4: Geos 4 Geomedia – tutki, osallistu ja vaikuta (LOPS 2016, Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

GE5: ei oppikirjaa

FYSIIKKA

FY1: Fysiikka 1 Fysiikka luonnontieteenä (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

FY2: Fysiikka 2 Lämpö (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

FY3: Fysiikka 3 Sähkö (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

FY4: Fysiikka 4 Voima ja liike (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

FY5: Fysiikka 5 Jaksollinen liike ja aallot (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

FY6: Fysiikka 6 Sähkömagnetismi (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

FY7: Fysiikka 7 Aine ja säteily (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

FY8: Yo-kertaus fysiikka -digikirja (Sanoma Pro)

KEMIA

- KE1: Mooli 1 Kemiaa kaikkialla (Otava) tai vastaava digikirja
- KE2: Mooli 2 Ihmisen ja elinympäristön kemiaa (Otava) tai vastaava digikirja
- KE3: Mooli 3 Reaktiot ja energia (Otava) tai vastaava digikirja
- KE4: Mooli 4 Materiaalit ja teknologia (Otava) tai vastaava digikirja
- KE5: Mooli 5 Reaktiot ja tasapaino (Otava) tai vastaava digikirja
- KE6: Mafynetti Yo-kertauskurssi Kemia (LOPS2016)

FILOSOFIA

- FI1 ja FI2: Kurssit opiskellaan Studeon oppimisalustan avulla (toimii kaikenlaisilla päätelaitteilla). Kurssien nimet Studeossa ovat FI1 Johdatus filosofiseen ajatteluun (LOPS 2016) ja FI2 Etiikka (LOPS 2016). Käyttöoikeus viideksi vuodeksi maksaa 13 € / opiskelija. Opiskelija rekisteröityy Studeon itse vasta kurssin alkaessa. Lisätietoja osoitteesta: www.studeo.fi.
- FI3: IDEA 3 Yhteiskuntafilosofia (Otava) tai vastaava digikirja
- FI4: IDEA 4 Tieto, tiede ja todellisuus (Otava) tai vastaava digikirja

PSYKOLOGIA

- PS1: OIVALLUS psykologiaa lukiolaisille 1 (Otava) tai vastaava digikirja
- PS2: OIVALLUS psykologiaa lukiolaisille 2 (Otava) tai vastaava digikirja
- PS3: OIVALLUS psykologiaa lukiolaisille 3 (Otava) tai vastaava digikirja
- PS4: OIVALLUS psykologiaa lukiolaisille 4 (Otava) tai vastaava digikirja
- PS5: OIVALLUS psykologiaa lukiolaisille 5 (Otava) tai vastaava digikirja
- PS6: ei oppikirjaa
- PS7: Kurssi opiskellaan Studeon oppimisalustan avulla (toimii kaikenlaisilla päätelaitteilla). Kurssin nimi Studeossa on PS Sosiaalipsykologiaa ilmiöitä (LOPS 2016). Käyttöoikeus viideksi vuodeksi maksaa 13 € / opiskelija. Opiskelija rekisteröityy Studeon itse vasta kurssin alkaessa. Lisätietoja osoitteesta: www.studeo.fi
- PS8: Kurssi opiskellaan Studeon oppimisalustan avulla (toimii kaikenlaisilla päätelaitteilla). Kurssin nimi Studeossa on PS 1–5 Psykologian kertauskirja (LOPS 2016). Käyttöoikeus viideksi vuodeksi maksaa 13 € / opiskelija. Opiskelija rekisteröityy Studeon itse vasta kurssin alkaessa. Lisätietoja osoitteesta: www.studeo.fi

HISTORIA

- HI1: Historia ajassa 1 (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja
- HI2: Historia ajassa 2 (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja
- HI3: Historia ajassa 3 (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja
- HI4: Historia ajassa 4 (Sanoma Pro)
- HI5: Historia ajassa 5 (Sanoma Pro)
- HI6: Historia ajassa 6

YHTEISKUNTAOPPI

- YH1: Jokaisen yhteiskunta (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja
- YH2: Jokaisen talous (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja
- YH3: Jokaisen maailma (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja
- YH4: Jokaisen oikeustieto (Sanoma Pro) tai vastaava digikirja

USKONTO

- UE1: Valo I (Otava) tai vastaava digikirja
- UE2: Valo II (Otava) tai vastaava digikirja
- UE3: Valo III (Otava) tai vastaava digikirja
- UE4: Valo IV–VI (Otava)
- UE5: Valo IV–VI (Otava)
- UE6: Valo IV–VI (Otava)
- Huom: Kurssit UE4, UE5 ja UE6 ovat samassa oppikirjassa
- UE7: Ei kirjaa
- UE8: Ei kirjaa
- UE9: Ei kirjaa

TERVEYSTIETO

TE1: Lukion Syke 1 Terveyden perusteet (Edita) tai vastaava digikirja

TE2: Lukion Syke 2 Ihminen, ympäristö ja terveys (Edita) tai vastaava digikirja

TE3: Lukion Syke 3 Terveyttä tutkimassa (Edita) tai vastaava digikirja

TE4: Kurssi opiskellaan Studeo Oy:n oppimisalustan avulla. Kurssin nimi Studeossa on TE4 Terveystiedon kertauskurssi (LOPS 2016). Käyttöoikeus viideksi vuodeksi maksaa 13 € / opiskelija. Opiskelija rekisteröityy Studeoon itse vasta kurssin alkaessa. Lisätietoja osoitteesta: www.studeo.fi.

MUSIIKKI

MU1: Studeo MU1 Musiikki ja minä (LOPS 2016)

MU2: Studeo MU2 Moniääninen Suomi (LOPS 2016)

OPINTO-OHJAUS

OP1: Kurssi opiskellaan Studeo Oy:n oppimisalustan avulla. Kurssin nimi Studeossa on OP1 Minä opiskelijana (LOPS 2016). Käyttöoikeus viideksi vuodeksi maksaa 13 € / opiskelija. Opiskelija rekisteröityy Studeoon itse vasta kurssin alkaessa. Lisätietoja osoitteesta: www.studeo.fi.

OP2: Kurssi opiskellaan Studeo Oy:n oppimisalustan avulla. Kurssin nimi Studeossa on OP2 Jatko-opinnot ja työelämä (LOPS 2016). Käyttöoikeus viideksi vuodeksi maksaa 13 € / opiskelija. Opiskelija rekisteröityy Studeoon itse vasta kurssin alkaessa. Lisätietoja osoitteesta: www.studeo.fi.