

Ylivieskan lukiossa OPS2016 mukaiset käytössä olevat oppikirjat 2022 - 2023

Äidinkieli ja kirjallisuus

Kaikilla kursseilla: Särmä: Suomen kieli ja kirjallisuus (Otava 978-951-1-289142) TAI digikirja

- Äi7 Särmä: Suomen kieli ja kirjallisuus Tehtäviä 7 **digikirja** 6 kk (978-951-1-32491-1)
Äi8 Särmä. Suomen kieli ja kirjallisuus Tehtäviä 8 (Otava 978-951-1-305323) TAI digikirja
Äi9 Särmä. Suomen kieli ja kirjallisuus Tehtäviä 9 (Otava 978-951-1-305330) TAI digikirja
Äi10 Särmä. Suomen kieli ja kirjallisuus Kielenhuolto **digikirja**. (978-951-1-32089-0)
Äi13 Särmä. Suomen kieli ja kirjallisuus. Luova kirjoittaminen (Otava 978-951-1259626)
Äi11, Äi12, Äi14 Ei oppikirjaa

Ruotsin kieli, pitkä oppimäärä (A)

- RUA7 Inne 7 (Otava 978-951-792-803-8 LOPS 2016)
RUA8 Fokus 6 (Otava 978-951-13-0755-6)
RUA9 Inne 8 (Otava 978-951-792-808-3 LOPS 2016)
RUA10 Abi ruotsi (Otava 978-951-1-131415-8, painos 2013 tai uudempi)
RUA11 Oppimateriaali jaetaan kurssilla

Ruotsin kieli, keskipitkä oppimäärä (B)

- RUB17 Fokus 7 (Otava 978-951-13-1378-6) tai digikirja
RUB111 Fokus abi (Otava digikirja 12 kk tai 48 kk). Saatavilla vain sähköisenä.
RUB18, RUB19, RUB110, RUB112 Oppimateriaali jaetaan kurssilla

Englannin kieli, pitkä oppimäärä A

- EnA7 Insights course 7 (Otava 978-951-1-30140-0)
EnA8 Insights course 8 (Otava 978-951-1-30159-2)
EnA9 Take off! (Otava 978-951-1-31416-5)
EnA10 Grammar Rules! (Otava 978-951-1-32060-9)
Grammar Rules -kirja ja Grammar Rules Key -ratkaisuvihko
EnA11 Materiaali jaetaan kurssilla
EnA12 Abilities-englantia abiturienteille (Otava 978-951-1-31643-5)

Ranskan kieli

RAB2 = peruskoulussa alkanut ranskan kieli RAB3 = lukiossa alkava ranskan kieli

RAB23, RAB24, RAB35, RAB36 J'aime 3 Oppikirja kurssit 5-6 (Otava 978-951-1-29805-2) TAI digikirja kurssit 5-6 48 kk online (Otava 978-951-1-29835-9)

RAB25, RAB26, RAB37, RAB38 J'aime 4 Oppikirja kurssit 7-8 (Otava 978-951-1-30203-2) TAI digikirja 48 kk online (Otava 978-951-1-30210-0)

RAB28, RAB310 opettaja ohjeistaa kurssimateriaalin hankinnassa

Saksan kieli

SAB2 = peruskoulussa alkanut saksan kieli SAB3 = lukiossa alkava saksan kieli

SAB23, SAB35 Magazin.de 5 Oppikirja (Otava 978-951-1-30782-2 tai digikirja 48kk (Otava 978-951-1-31245-1)

SAB24, SAB36 Magazin.de 6 Oppikirja (Otava 978-951-1-31265-9) tai digikirja 48 kk (978-951-1-31270-3)

SAB25, SAB37 Magazin.de 7 Oppikirja (Otava 978-951-1-31266-6) tai digikirja 48 kk (Otava 978-951-1-31273-4)

SAB26, SAB38 Magazin.de 8 Oppikirja (Otava 978-951-1-31267-3) tai digikirja 48 kk (Otava 978-951-1-31275-8)

SAB27, SAB28, SAB39, SAB310 Ilmoitetaan myöhemmin

Venäjän kieli

VEB2 = peruskoulussa alkanut venäjän kieli VEB3 = lukiossa alkava venäjän kieli

VEB22, VEB23, VEB24, VEB25, VEB35, VEB36, VEB37 Ponjatno 2 (Otava 978-951-792-837-3)

VEB26, VEB27, VEB38 Ponjatno 3 (Otava 978-951-792-840-3)

Matematiikka

Kaikilla matematiikan, fysiikan ja kemian kursseilla MAOL-taulukot (Otava 978-951-1-34438-4) tai MAOL-digitaulukot (Otava 978-951-1-35656-1)

Matematiikka, pitkä oppimäärä (A)

MAA10 Tekijä Pitkä matematiikka 10 (Sanoma Pro 978-952-63-4533-8) TAI vastaava digikirja

MAA11 Tekijä Pitkä matematiikka 11 (Sanoma Pro 978-952-63-0469-4) TAI vastaava digikirja

MAA12 Tekijä Pitkä matematiikka 12 (Sanoma Pro 978-952-63-4534-5) TAI vastaava digikirja

MAA13 Tekijä Pitkä matematiikka 13 (Sanoma Pro 978-952-63-4701-1) TAI vastaava digikirja

MAA14, MAA15 Ei oppikirjaa

MAA16, MAA17 Yo-kertaus Tekijä pitkä matematiikka –digikirja (Sanoma Pro 978-952-63-5026-4)

MAA18 Tekijä Lyhyt matematiikka 6 Talousmatematiikka (Sanoma Pro 978-952-63-4541-3)

Matematiikka, lyhyt oppimäärä (B)

MAB6 Tekijä lyhyt matematiikka 6 (Sanoma Pro 978-952-63-4541-3 TAI vastaava digikirja 48 kk 978-952-63-4596-3)

MAB7 Tekijä lyhyt matematiikka 7 (Sanoma Pro 978-952-63-4542-0) TAI vastaava digikirja

MAB8 Tekijä lyhyt matematiikka 8 (Sanoma Pro 978-952-63-4823-0) TAI vastaava digikirja

MAB9, MAB10 Ei oppikirjaa

MaB11, MaB12 Yo-kertaus Tekijä lyhyt matematiikka -digikirja (Sanoma Pro 978-952-63-5024-0)

Fysiikka

FY5 Jaksollinen liike ja aallot (LOPS 2016) (Sanoma Pro 978-952-63-3516-2)

FY6 Sähkömagnetismi (LOPS 2016) (Sanoma Pro 978-952-63-3517-9)

FY7 Aine ja säteily (Sanoma Pro 978-952-63-3519-3)

FY8, FY9 Ei oppikirjaa

FY10 YO Fysiikka (Sanoma Pro 978-952-63-5005-9) uusin digipainos

Kemia

KE3 Mooli 3 Reaktiot ja energia (Otava 978-951-1-29433-7 tai vastaava digikirja)

KE4 Mooli 4 Materiaalit ja teknologia (Otava 978-951-1-29431-3 tai vastaava digikirja)

KE5 Mooli 5 Reaktiot ja tasapaino (Otava 978-951-1-29432-0 tai vastaava digikirja)

KE6 Mooli Kertaus (Otava 978-951-1-33740-9 tai vastaava digikirja) ja Mooli Kertaus Ratkaisut (Otava 978-951-1-35659-2) TAI Mafynetti Yo-kertauskurssi Kemia (digimateriaali)

Elämäkatsomustieto

ET2 Opiskelijat hankkivat lisenssin Studeon sähköiseen oppimateriaaliin opettajan ohjeiden mukaan kurssin alussa

Filosofia

Fi2 Minerva 2 (Edita 978-951-37-6815-7)

Fi4 Minerva 4 (Edita 978-951-37-6958-1)

Psykologia

PS5 Skeema 5 Yksilöllinen ja yhteisöllinen ihminen (Edita 978-951-37-7017-4)

PS6, PS8 Ei oppikirjaa

Uskonto (ev.lut.)

UE5, UE6 Uusi Arkki 5-6 Uskonto tieteessä, taiteessa ja mediassa (Edita 978-951-37-7187-4)

UE8 Ei oppikirjaa

Historia

HI3 Historia ajassa 3 (Sanoma Pro 978-952-63-3543-8) TAI Historia ajassa 3 digikirja 48 kk (Sanoma Pro 978-952-63-3689-3)

HI5 Historia ajassa 5 (Sanoma Pro 978-952-63-4155-2) TAI Digikirja 48kk (Sanoma Pro 978-952-63-4162-0)

HI6 Maailman kulttuurit kohtaavat (LOPS 2016). Studeon sähköinen oppimateriaali, hankittavissa osoitteesta studeo.fi.

HI7 Historia ajassa 2 (Sanoma Pro 978-952-63-3542-1) TAI Historia ajassa 2 digikirja 48 kk (Sanoma Pro 978-952-63-3688-6) (Kurssilla käytetään samaa kirjaa kuin kurssilla HI2).

HI8, HI9 ei oppikirjaa

HI10 kurssien HI1 – HI6 oppikirjat sekä Abi historia -kertauskirja (Otava 978-951-1-33136-0)

Yhteiskuntaoppi

YH3 Jokaisen maailma (Sanoma Pro 978-952-63-3650-3) TAI

Jokaisen maailma digikirja 48 kk (Sanoma Pro 978-952-63-3690-9)

YH4 Jokaisen laki (painettu, Sanoma Pro 978-952-63-5036-3)

Jokaisen laki (digi 24 kk 978-952-63-5110-0)

YH5 ei oppikirjaa

YH6 Kurssien YH1 - YH4 oppikirjat ja Abi yhteiskuntaoppi -kertauskirja (Otava 978-951-13-22283)

Terveystieto

TE2 TERVE 2 (Sanoma Pro, 2016 ops) digi- tai paperikirja

TE3 TERVE 3 (Sanoma Pro, 2016 ops) digi - tai paperikirja

TE4 kurssille käy mikä tahansa KERTAUSKIRJA

TE5 kurssilla EI KIRJAA

Huom! Jos aiot suorittaa yo-tutkinnossa terveystiedon kokeen, osta tarpeeksi pitkä aika digikirjoihin!

Biologia

BI3 BIOS 3 Solu ja perinnöllisyys (Sanoma Pro 978-952-63-4248-1) LOPS 2016

BI4 BIOS 4 Ihmisen biologia (Sanoma Pro 978-952-63-4605-2) LOPS 2016

BI5 BIOS 5 Biologian sovellukset (Sanoma Pro 978-952-63-4638-0) LOPS 2016

BI7 YO Biologia (Sanoma Pro 978-952-63-1494-5)

Maantiede

GE2 Manner 2 Sininen planeetta (Otava 978-951-1-29310-1)

GE3 Manner 3 Yhteinen maailma (Otava 978-951-1-29311-8)

GE4 Manner 4 Geomedia (Otava 978-951-1-29312-5)

GE6 Ei kirjaa

Oppikirjaluettelo päivitetty 28.4.2022