

OPPIKIRJAT LUKUVUONNA 2022 – 2023 (abit)

HUOM: Kaikista kirjoista LOPS 2016 painos ja suositellaan ehdottomasti hankkimaan e-kirja!

Aine	Kirjan nimi (Kustantaja)
Äidinkieli	
Kaikki kurssit: Särmä Suomen kieli ja kirjallisuus (Otava)	
kurssi 1 (pak)	Sovitaan kurssin alussa
kurssi 2 (pak)	Sovitaan kurssin alussa
kurssi 3 (pak)	Sovitaan kurssin alussa
kurssi 4 (pak)	Sovitaan kurssin alussa
kurssi 5 (pak)	Sovitaan kurssin alussa
kurssi 6 (pak)	Sovitaan kurssin alussa
kurssi 7 (syv)	Sovitaan kurssin alussa.
kurssi 8 (syv)	Sovitaan kurssin alussa
kurssi 9 (syv)	Sovitaan kurssin alussa
kurssit 10-13	Ei kirjaa
A1-englanti	
kurssi 1 (pak)	Insights 1 (Otava)
kurssi 2 (pak)	Insights 2 (Otava)
kurssi 3 (pak)	Insights 3 (Otava)
kurssi 4 (pak)	Insights 4 (Otava)
kurssi 5 (pak)	Insights 5 (Otava)
kurssi 6 (pak)	Insights 6 (Otava)
kurssi 7 (syv)	Insights 7 (Otava)
kurssi 9 (syv)	Abilities (Otava)
kurssi 10 (sov)	Ei oppikirjaa
Koko lukion A -englanti	Grammar rules + Key (Otava). Kirja on suositeltava, mutta ei pakollinen.
A-ruotsi	
kurssi 1 (pak)	Inne 1, uusin painos (Finn Lectura)
kurssi 2 (pak)	Inne 2, uusin painos
kurssi 3 (pak)	Inne 3, uusin painos
kurssi 4 (pak)	Inne 4, uusin painos
kurssi 5 (pak)	Inne 5, uusin painos
kurssi 6 (pak)	Inne 6, uusin painos
kurssi 7 (syv)	Inne 7
kurssi 8 (syv)	Inne 8
kurssi 9 (syv)	Inne! 5/6
kurssi 10 (syv)	Precis 1 (Sanoma Pro)
A-ranska	
kurssi 1 (pak)	Système - ranska kieliopin harjoituskirja (Opetushallitus)
kurssi 2 (pak)	Escalier 3 (Sanoma Pro). Uusi OPS
kurssi 3 (pak)	Escalier 3 (Sanoma Pro). Uusi OPS
kurssi 4 (pak)	Escalier 4 (Sanoma Pro). Uusi OPS
kurssi 5 (pak)	Dans la Poche (Otava)
kurssi 6 (pak)	Voilà! 5 (OTAVA)
kurssi 7 (syv)	Ei oppikirjaa

kurssi 8 (syv)
kurssi 9 (syv)

Dans la Poche (Otava)
Dans la Poche (Otava)

A-saksa

kurssi 1 (pak)
kurssi 2 (pak)
kurssi 3 (pak)
kurssi 4 (pak)
kurssi 5 (pak)
kurssi 6 (pak)
kurssi 7 (syv)
kurssi 8 (syv)
Kurssi 9 (syv)
DSD –kurssit

Magazin.de 4 (Otava)
Magazin.de 5 (Otava)
Magazin.de 6 (Otava)
Oma materiaali + Saksan kielioppi (e-Oppi)
Oma materiaali + Saksan kielioppi (e-Oppi)
Plan D 7-8 (Sanoma Pro) + Saksan kielioppi (e-Oppi)
Plan D 7-8 + Saksan kielioppi
Oma materiaali + YO-kertaus saksa (Sanoma Pro)
YO-kertaus saksa (Sanoma Pro)
Materiaali opettajalta

B1-ruotsi

kurssi 1 (pak)
kurssi 2 (pak)
kurssi 3 (pak)
kurssi 4 (pak)
kurssi 5 (pak)
kurssi 6 (syv)
kurssi 7 (syv)
kurssi 8 (syv)
kurssi 9 (syv)

Fokus 1 (Otava)
Fokus 2 (Otava)
Fokus 3 (Otava)
Fokus 4 (Otava)
Fokus 5 (Otava)
Fokus 6 (Otava)
Fokus 7 (Otava)
Materiaali jaetaan kurssin aikana
Fokus 5 (Otava)

B2- saksa

Kurssi 3
Kurssi 4
Kurssi 5
Kurssi 6
Kurssi 7
Kurssi 8
Kurssi 9
kurssi 10

Magazin.de 3 (Otava)
Magazin.de 4 (Otava)
Plan D 5 (Sanoma Pro)
Plan D 6
Plan D 7-8
Magazin.de 8 (Otava)
Ilmoitetaan myöhemmin.
YO-kertaus saksa (Sanoma Pro)

B2-ranska

kurssi 3 (syv)
kurssi 4 (syv)
kurssi 5 (syv)
kurssi 6 (syv)
kurssi 7 (syv)
kurssi 8 (syv)
kurssi 9 (syv)
kurssi 10 (syv)

J'aime 2 (Otava)
J'aime 2 (Otava)
J'aime 3 (Otava)
J'aime 3 (Otava)
J'aime 4 (Otava)
J'aime 4 (Otava)
Dans la Poche (Otava)
Dans la Poche (Otava)

B3-saksa

kurssi 1 (pak.johdanto)
kurssi 2 (pak.johdanto)
Kurssista 3 lähtien kts. B2 –saksa, kurssi 3.

Plan D 1-2 (Sanoma Pro)
Plan D 1-2 (Sanoma Pro)

B3-ranska

kurssi 1 (pak.johdanto)	J´aime 1 (Otava)
kurssi 2 (pak.johdanto)	J´aime 1 (Otava)

B3-espanja

kurssi 1 (syv)	Buenas Migas 1 (Otava)
kurssi 2 (syv)	Buenas Migas 1 (Otava)
kurssi 3 (syv)	Buenas Migas 1 (Otava)
kurssi 4 (syv)	Buenas Migas 2 (Otava)
kurssi 5 (syv)	Buenas Migas 2 (Otava)
kurssi 6 (syv)	Buenas Migas 2 (Otava)
kurssi 7 (syv)	Buenas Migas 3(Otava)
kurssi 8 (syv)	Buenas Migas 3(Otava)
kurssi 9 (syv)	Buenas Migas 3(Otava)

Matematiikka (yhteinen)

kurssi 1 (pak)	Yhteinen tekijä (Sanoma Pro)
----------------	------------------------------

Matematiikka (pitkä)

kurssi 2 (pak)	Tekijä – Pitkä matematiikka 2 (Sanoma Pro)
kurssi 3 (pak)	Tekijä – Pitkä matematiikka 3
kurssi 4 (pak)	Tekijä – Pitkä matematiikka 4
kurssi 5 (pak)	Tekijä – Pitkä matematiikka 5
kurssi 6 (pak)	Tekijä – Pitkä matematiikka 6
kurssi 7 (pak)	Tekijä – Pitkä matematiikka 7
kurssi 8 (pak)	Tekijä – Pitkä matematiikka 8
kurssi 9 (pak)	Tekijä – Pitkä matematiikka 9
kurssi 10 (pak)	Tekijä – Pitkä matematiikka 10
kurssi 11 (syv)	Tekijä – Pitkä matematiikka 11
kurssi 12 (syv)	Tekijä – Pitkä matematiikka 12
kurssi 13 (syv)	Tekijä – Pitkä matematiikka 13
kurssi 16 (paikallinen syv)	Tekijä - Pitkä matematiikka YO-kertaus (digikirja)
kurssi 17 (paikallinen syv)	ei oppikirjaa

Matematiikka (lyhyt)

kurssi 2 (pak)	Tekijä – Lyhyt matematiikka 2 (Sanoma Pro)
kurssi 3 (pak)	Tekijä – Lyhyt matematiikka 3
kurssi 4 (pak)	Tekijä – Lyhyt matematiikka 4
kurssi 5 (pak)	Tekijä – Lyhyt matematiikka 5
kurssi 6 (pak)	Tekijä – Lyhyt matematiikka 6
kurssi 7 (syv)	Tekijä – Lyhyt matematiikka 7
kurssi 8 (syv)	Tekijä – Lyhyt matematiikka 8
kurssi 9 (syv)	Tekijä - Lyhyt matematiikka YO-kertaus (digikirja)

Kaikille mat. luonnontieteellisille aineille yhteinen **taulukokirja**: MAOL: Maol- taulukot (Otava) tai Ranta-Tiilikainen: Lukion taulukot (WSOY)

Biologia

kurssi 1 (pak)	Bios 1 (Sanoma Pro)
kurssi 2 (pak)	Bios 2 (Sanoma Pro)

kurssi 3 (syv) Bios 3 (Sanoma Pro)
kurssi 4 (syv) Bios 4 (Sanoma Pro)
kurssi 5 (syv) Bios 5 (Sanoma Pro)

Muilla kursseilla ei ole oppikirjaa.

Maantiede

kurssi 1 (pak) Manner 1 (Otava)
kurssi 2 (syv) Manner 2 (Otava)
kurssi 3 (syv) Manner 3 (Otava)
kurssi 4 (syv) Manner 4 (Otava)

Muilla kursseilla ei ole oppikirjaa.

Fysiikka

kurssi 1 (pak.) Fysiikka 1 (Sanoma Pro)
kurssi 2 (syv) Fysiikka 2 (Sanoma Pro)
kurssi 3 (syv) Fysiikka 3 (Sanoma Pro)
kurssi 4 (syv) Fysiikka 4 (Sanoma Pro)
kurssi 5 (syv) Fysiikka 5 (Sanoma Pro)
kurssi 6 (syv) Fysiikka 6 (Sanoma Pro)
kurssi 7 (syv) Fysiikka 7 (Sanoma Pro)
kurssi 8 (syv) Kirja sovitaan kurssin alussa.
kurssi 9 (syv) Kirja sovitaan kurssin alussa.
kurssi 10 (syv) Kirja sovitaan kurssin alussa.

Kemia

kurssi 1 (pak) Mooli 1 (Otava)
kurssi 2 (syv) Mooli 2 (Otava)
kurssi 3 (syv) Mooli 3 (Otava)
kurssi 4 (syv) Mooli 4 (Otava)
kurssi 5 (syv) Mooli 5 (Otava)
kurssi 6 (syv) Kirja sovitaan kurssin alussa
kurssi 7 (sov) Ei oppikirjaa

Uskonto (lut.)

UE1: Lumo 1 (Otava, LOPS2021)
UE2: Lumo 2 (Otava, LOPS2021)
UE3: Lumo 3 (Otava, LOPS2021)
UE4: Lumo 4–6 (Otava, LOPS2021)
UE5: Lumo 4–6 (Otava, LOPS2021)
UE6: Lumo 4–6 (Otava, LOPS2021)

Uskonto (ort.)

kurssit 1-2 (pak) Kirja sovitaan kurssin alussa.
kurssit 3-6 (syv) Materiaali sovitaan kurssin alussa.

ET

kurssi 1 (pak) ET1 - Maailmankatsomus ja kriittinen ajattelu (Studeo), Lops 2016
kurssi 2 (pak) ET2 - Ihminen, identiteetti ja hyvä elämä (Studeo), Lops 2016
kurssi 3 (syv) ET3 – Yksilö ja yhteisö (Studeo), Lops 2016
kurssi 4 (syv) ET4 – Kulttuurit katsomuksen muovaajina (Studeo), Lops 2016
kurssi 5 (syv) ET5 – Katsomusten maailma (Studeo), Lops 2016
kurssi 6 (syv) ET6 – Teknologia, katsomukset ja ihmiskunnan tulevaisuus (Studeo), Lops 2016

Filosofia

kurssi 1 (pak)
kurssi 2 (pak)
kurssi 3 (syv)
kurssi 4 (syv)
kurssi 5 (syv)
kurssi 6 (sov)

Idea 1. Johdatus filosofiaan. (Otava)
Idea 2. Etiikka (Otava)
Idea 3. Yhteiskuntafilosofia (Otava)
Idea 4. Tieto, tiede ja todellisuus (Otava)
Haapala ym. Taide ja kauneus - johdatus estetiikkaan (Kirjapaja)
Oppimateriaali ilmoitetaan kurssin alussa.

Psykologia

kurssi 1 (pak)
kurssi 2 (syv)
kurssi 3 (syv)
kurssi 4 (syv)
kurssi 5 (syv)
kurssi 6 (sov)
kurssi 7 (sov)

Skeema 1 – Psykkinen toiminta ja oppiminen (Edita)
Skeema 2 – Kehittyvä ihminen (Edita)
Skeema 3 – Tietoa käsittelevä ihminen (Edita)
Skeema 4 – Tunteet, psykkinen hyvinvointi ja mielenterveys (Edita)
Skeema 5 – Yksilöllinen ja yhteisöllinen ihminen (Edita)
PS Sosiaalipsykologisia ilmiöitä (Studeo)
PS Kertauskurssi (Studeo)

Historia

kurssi 1 (pak)
kurssi 2 (pak)
kurssi 3 (pak)
kurssi 4 (syv)
kurssi 5 (syv)
kurssi 6

Historia ajassa 1 (Sanoma Pro)
Historia ajassa 2 (Sanoma Pro)
Historia ajassa 3 (Sanoma Pro)
Historia ajassa 4 (Sanoma Pro)
Historia ajassa 5 (Sanoma Pro)
Historia ajassa 6 (Sanoma Pro)

Yhteiskuntaoppi

kurssi 1 (pak)
kurssi 2 (pak)
kurssi 3 (pak)
kurssi 4 (syv)

Jokaisen yhteiskunta (Sanoma Pro)
Jokaisen talous (Sanoma Pro)
Jokaisen maailma (Sanoma Pro)
Jokaisen oikeustieto (Sanoma Pro)

Terveystieto

kurssi 1 (pak)
kurssi 2 (syv)
kurssi 3 (syv)
kurssi 4 (sov)

TERVE 1 – Terveyden perusteet (Sanoma Pro)
TERVE 2 – Ihminen, ympäristö ja terveys (Sanoma Pro)
TERVE 3 – Terveyttä tutkimassa (Sanoma Pro)
Terveystiedon kertauskurssi (Studeo)

Kuvataide

kurssit 1-10

Töyssy, Vartiainen: Kuvataide (Sanoma Pro), kirja vapaaehtoinen