

Oulunkylän yhteiskoulun lukio OPPIKIRJAT LUKUVUONNA 2017 – 2018

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

Aine, tekijät, kirjan nimi (kustantaja)

Äidinkieli

kurssi 1 (pak)	Haapala ym. Särämä - Suomen kieli ja kirjallisuus (OTAVA 2016) ja Särämä Tehtäviä 1
kurssi 2 (pak)	Särämä Tehtäviä 2
kurssi 3 (pak)	Särämä Tehtäviä 3
kurssi 4 (pak)	Särämä Tehtäviä 4
kurssi 5 (pak)	Särämä Tehtäviä 5
kurssi 6 (pak)	Särämä Tehtäviä 6
kurssi 7 (syv)	Sovitetaan kurssin alussa.
kurssi 8 (syv)	”
kurssi 9 (syv)	”
kurssit 10-13	Ei kirjaa

A1-englanti

kurssi 1 (pak)	Insights 1 (OTAVA)
kurssi 2 (pak)	Insights 2
kurssi 3 (pak)	Insights 3
kurssi 4 (pak)	Insights 4
kurssi 5 (pak)	Insights 5
kurssi 6 (pak)	Insights 6
kurssi 7 (syv)	Open Road 7 (OTAVA)
kurssi 9 (syv)	Abi englanti (OTAVA)
Muilla kursseilla ei ole oppikirjaa.	
Koko lukion A -englantia varten	Grammar rules + Key (OTAVA)

A1-ruotsi

kurssi 1 (pak)	Koivunen, Riissanen ym. 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)	Signal (Sanoma Pro)

A1-ranska

kurssi 1 (pak)	Ei oppikirjaa
kurssi 2 (pak)	Voilà 4 (OTAVA)
kurssi 3 (pak)	Voilà 6
kurssi 4 (pak)	Voilà 6
kurssi 5 (pak)	Ei oppikirjaa
kurssi 6 (pak)	Abiranska (OTAVA)
kurssi 7 (syv)	Ei oppikirjaa
kurssi 8 (syv)	Ei oppikirjaa
kurssi 9 (syv)	Abiranska (OTAVA)

A1-saksa

kurssi 1 (pak)	Genau 1 (Sanoma Pro)
kurssi 2 (pak)	Genau 2
kurssi 3 (pak)	Tipp – saksan kielioppi ja harjoitukset (OTAVA)
kurssi 4 (pak)	Genau 4
kurssi 5 (pak)	Genau 6 uusi OPS, Genau 5 vanha OPS
kurssi 6 (pak)	Genau 3 uusi OPS, Genau 6 vanha OPS
kurssi 7 (syv)	Genau 7-8
kurssi 8 (syv)	Genau 7-8
Kurssi 9 (syv)	Genau 7-8
DSD –kurssit	Materiaali koululta

B1-ruotsi

kurssi 1 (pak)	Blom ym.: Fokus 1 (OTAVA)
kurssi 2 (pak)	Fokus 2
kurssi 3 (pak)	Fokus 3
kurssi 4 (pak)	Fokus 4
kurssi 5 (pak)	Magnet 5 (Sanoma Pro)
kurssi 6 (syv)	Magnet 6
kurssi 7 (syv)	Magnet 7
kurssi 8 (syv)	Appel ym.: Precis 1 (Sanoma Pro)
kurssi 9 (syv)	Magnet 5

B2- saksa

Kurssi 3	Magazin.de 3 (OTAVA)
Kurssi 4	Magazin.de 4
Kurssi 5	Magazin.de 5
Kurssi 6	Magazin.de 6
Kurssi 7	Magazin.de 7
Kurssit 8-9	Panorama Deutsch 7-8 (OTAVA) Texte, Übungen 7

B2-ranska

kurssi 3 (syv)	J'aime 2 (OTAVA)
kurssi 4 (syv)	"
kurssi 5 (syv)	J'aime 3
kurssi 6 (syv)	"
kurssi 7 (syv)	J'aime 4
kurssi 8 (6) (syv)	Voilà 6 (OTAVA)
kurssi 9 (7) (syv)	Abiranska (OTAVA)

B3-saksa

kurssi 1 (pak.johdanto)	Haapala ym. Plan D 1-2 (Sanoma Pro)
kurssi 2 (pak.johdanto)	"
Kurssista 3 lähtien kts. B2 –saksa, kurssi 3.	

B3-ranska

kurssi 1 (pak.johdanto)	J'aime 1 (OTAVA)
kurssi 2 (pak.johdanto)	"

B3-espanja

kurssi 1 (syv)	Kurki ym.: Buenas Migas 1 (OTAVA)
----------------	-----------------------------------

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

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, vanha OPS Pyramidi 6 (Sanoma Pro)
kurssi 7 (pak)	Tekijä – Pitkä matematiikka 7
kurssi 8 (pak)	Tekijä – Pitkä matematiikka 8
kurssi 9 (pak)	Pyramidi 9 (vanha OPS)
kurssi 10 (pak)	Pyramidi 10 (vanha OPS)
kurssi 11 (syv)	Tekijä – Pitkä matematiikka 11
kurssi 12 (syv)	Tekijä – Pitkä matematiikka 12
kurssi 13 (syv)	Pyramidi 13 (Sanoma Pro)
kurssi 14 (syv)	(ei oppikirjaa)
kurssi 15 (syv)	(ei oppikirjaa)
kurssi 16 (syv)	”

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 9

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

Biologia

kurssi 1 (pak)	Bios 1 (Sanoma Pro)
kurssi 2 (pak)	Bios 2
kurssi 3 (syv)	Bios 3
kurssi 4 (syv)	Bios 4
kurssi 5 (syv)	Bios 5

Muilla kursseilla ei ole oppikirjaa.

Maantiede

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

Muilla kursseilla ei ole oppikirjaa.

Fysiikka

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

Kemia

kurssi 1 (pak)	Mooli 1 (OTAVA), uusin painos
kurssi 2 (syv)	Mooli 2, uusin painos
kurssi 3 (syv)	Mooli 3
kurssi 4 (syv)	Mooli 4
kurssi 5 (syv)	Mooli 5
kurssi 6 (syv)	Abikemia
kurssi 7 (sov)	Ei oppikirjaa

Uskonto (lut.)

kurssi 1 (pak)	Hietämäki ym. Aava. Lukion uskonto 1 (Edukustannus)
kurssi 2 (pak)	Aava. Lukion uskonto 2
kurssi 3 (syv)	Hanki ym.: Verso 3 – Maailman uskontoja (Sanoma Pro) uusi OPS
kurssi 3 (pak)	Silta 3. Vanha OPS.
kurssi 4 (syv)	Materiaali sovitaan kurssilla.
kurssi 5 (syv)	Materiaali sovitaan kurssilla.
kurssi 6 (sov)	Materiaali sovitaan kurssilla.

Uskonto (ort.)

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

ET

kurssi 1 (pak)	Maailmankatsomus ja kriittinen ajattelu (Tabletkoulu)
kurssi 2 (pak)	Ihminen, identiteetti ja hyvä elämä (Tabletkoulu)
kurssi 3 (syv)	Ei oppikirjaa
kurssi 4 (syv)	"
kurssi 5 (syv)	"
kurssi 6 (syv)	"

Filosofia

kurssi 1 (pak)	Idea 1. Johdatus filosofiaan. (OTAVA)
kurssi 2 (pak)	Idea 2. Etiikka.
kurssi 3 (syv)	Idea 3. Yhteiskuntafilosofia.

kurssi 4 (syv)
kurssi 5 (syv)
kurssi 6 (sov)

Idea 4. Tieto, tiede ja todellisuus.
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 (Edita), uusin painos
Skeema 2 (Edita), uusin painos
Skeema 3, uusin painos
PS. Lukion psykologia 4 (vanha OPS), Skeema 4 (uusi OPS)
PS. Lukion psykologia 5
Sovitaan kurssin alussa.
Sovitaan kurssin alussa.

Historia

Uusi OPS

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
Historia ajassa 3
Historia ajassa 4
Historia ajassa 5
Historia ajassa 6

Vanha OPS

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

Historia ajassa 4
Historia ajassa 2
Historia ajassa 3
Historia ajassa 5
Historia ajassa 6

Uusi OPS

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)

Vanha OPS

Yhteiskuntaoppi

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

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

Terveystieto

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

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

Kuvataide

kurssit 1-10

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