

Kaurialan lukio, lukuvuonna 2016 - 2017 käytettävät oppikirjat

2. ja 3. vuosikurssin kurssit

Äidinkieli

kurssit 4-9 Särämä, Otava + tehtäväkirjat 4-9 (mahdollisuus hankkia myös e-kirjana)
kurssi 18 Särämän kielenhuollon vihko

Englanti

kurssit 4-8 Profiles 4-8, SanomaPro, mahdollisuus hankkia myös e-kirjoina

kurssi 9 Abi-englanti + oikeat vastaukset -vihko, Otava
kurssit 10-14 Opettajan materiaalit tai sovitaan kurssin alussa.

e-kirjojen tiedot

Englannin digikirjat ostetaan osoitteesta: <https://sanomapro.fi/opetus-ja-opiskelu/lukio/englanti>. Valitse vasemmasta valikosta "digikirjat".

ISBN-numerot

Englanti 4 eProfiles 4 (48 kk lisenssi) ISBN: 978-952-63-2507-1
Englanti 5 eProfiles 5 (48 kk lisenssi) ISBN: 978-952-63-2509-5
Englanti 6 eProfiles 6 (48 kk lisenssi) ISBN: 978-952-63-2511-8
Englanti 7 eProfiles 6 (48 kk lisenssi) ISBN: 978-952-63-2513-2
Englanti 8 eProfiles 6 (48 kk lisenssi) ISBN: 978-952-63-2515-6

Ruotsi

kurssit 3-5 Galleri kurs 3-5, Otava. Lisäksi tarvitaan Galleri grammatik.

kurssi 6 Galleri kurs 6
kurssi 7 Magnet 7, SanomaPro + Galleri grammatik
kurssi 8 Abi ruotsi, Otava, uusin painos + Galleri grammatik

kurssit 11-> Opettajan materiaalit

e-kirjojen tiedot

Kurssikirjat on mahdollista hankkia myös digikirjoina. Ruotsin digikirjat ostetaan osoitteesta: www.suomalainen.com

ISBN-numerot

Ruotsi 3 Galleri Kurs 3 digikirja ISBN: P9789511278481
Ruotsi 4 Galleri Kurs 4 digikirja ISBN: P9789511279174
Ruotsi 5 Galleri Kurs 5 digikirja ISBN: P9789511279181

Saksa A

kurssi 5-6 Genau 5-6, SanomaPro, mahdollisuus hankkia myös e-kirjoina
kurssit 7-9 Genau 7-8, SanomaPro + Abi-Saksa, Otava

Saksa B

kurssi 4 Gute Idee 2, SanomaPro
kurssi 5 Gute Idee 3, SanomaPro
kurssi 6 Gute Idee 4, SanomaPro
kurssi 7 Gute Idee 5, SanomaPro
kurssi 8 Gute Idee 6, SanomaPro
kurssi 9 Tipp Saksan kielioppi ja harjoitukset, Otava

Ranska A

kurssi 2 Voilà! 3 Textes et exercices, Otava
kurssi 3 Voilà! 4 Textes et exercices, Otava
kurssi 4 Voilà! 5 Textes et exercices, Otava
kurssit 5-6 Voilà! 6 Textes et exercices, Otava
kurssi 7 Abi ranska, Otava

Ranska B

kurssi 4	Voilà! 3 Textes et exercices, Otava
kurssi 5	Voilà! 4 Textes et exercices, Otava
kurssi 6	Voilà! 5 Textes et exercices, Otava
kurssit 7-8	Voilà! 6 Textes et exercices, Otava
kurssi 9	Abi ranska, Otava

Venäjä A

kurssit 1-3	Ekstrim 1 teksti- ja työkirja, OPH
kurssit 4-6	Ekstrim 2 teksti- ja työkirja, OPH
kurssit 7-8	Ekstrim 3 teksti- ja työkirja, OPH

Venäjä B

kurssi 4	Kafe Piter 1, Finnlectura
kurssit 5-8	Kafe Piter 2, Finnlectura

Espanja

kurssi 4	Acción 1 teksti- ja työkirja, SanomaPro
kurssit 5-8	Acción 2 teksti- ja työkirja, SanomaPro

Matematiikka pitkä

kurssit 5-10	Pyramidi 5-10, Sanomapro
kurssi 11	oppikirja ilmoitetaan myöhemmin
kurssit 12-13	Pyramidi 12-13, Sanomapro
kurssit 15-16	Pyramidi14, Kertaus
kurssi 18	Pyramidi 1 – 3 ja opettajan jakama materiaali
kurssi 21	Sigma 7, Sanomapro
kurssit 23-24	Opettajan jakama materiaali

Kirjat on mahdollisuus hankkia myös e-kirjoina.

Taulukkokirja MAOL, vuoden 2013 painos
TI n-Spire CX-CAS, hankitaan yhteistilauksena koulun alkaessa elokuussa

Matematiikka, lyhyt

kurssit 4-8	Sigma 4-8, Sanomapro, uusien painos
kurssi 9	Sigmat 1-6 ja opettajan jakama monistevihko
kurssi 14	opettajan jakama materiaali

Kirjat on mahdollisuus hankkia myös e-kirjoina.

Taulukkokirja MAOL, vuoden 2013 painos tai digi-MAOL
Laskinsuositus TI-30X Pro Multiview (Ti n-spire CX-CAS)

Fysiikka

kurssit 4-8	Physica 4-8, Sanomapro (uusin painos)
kurssi 9	Otava, abifysiikka

Kemia

kurssit 3-5	Reaktio 3-5, Sanomapro (uusin painos)
kurssi 6	Sanomapro, YO-kemia

Kirjat on mahdollisuus hankkia myös e-kirjoina.

Biologia

kurssit 2	Solu ja perinnöllisyys (<u>vanhan</u> opetussuunnitelman mukainen kirja), Sanomapro
kurssit 3-5	BIOS 3-5, Sanomapro (uusin painos)
kurssit 6-10	Ei oppikirjaa

Kirjat on mahdollisuus hankkia myös e-kirjoina.

Maantiede

kurssit 2-4	GEOS 2-4, Sanomapro
kurssi 5	Kurssien 1-4 kirjat

Kurssit on mahdollisuus hankkia myös e-kirjoina, tätä suositellaan.

Historia

kurssi 2	Kaikkien aikojen historia 2, Edita (kurssi on Lyseolla)
Kurssit 3-4	Kaikkien aikojen historia 3 ja 4, Edita. Digikirja.
Kurssit 5-6	Kaikkien aikojen historia 5 ja 6, Edita.
Kurssi 7	vapaavalintainen kertauskirja, opettajan materiaali
Kurssi 8	ei oppikirjaa, opettajan materiaali

Yhteiskuntaoppi

Kurssit 1-2	Forum 1-2, Otava. Digikirja.
Kurssi 3	Tablet-koulun oppimateriaali, ohjeet kurssin alussa
Kurssi 4	Kansalainen ja Eurooppa, Edita.
Kurssi 5	vapaavalintainen kertauskirja, opettajan materiaali

Psykologia

kurssit 3-5	Mielen maailma 3-5, Sanomapro, uusin painos
kurssi 6	Psykologia, lukion kertauskirja, Sanomapro – kirjan voi saada lainaksi myös koululta
kurssi 7	Sosiaalipsykologia, Sanomapro, uudistettu painos

Kirjat on mahdollista hankkia myös e-kirjoina.

Uskonto

kurssi 3	Ihmisen elämä ja etiikka, Tabletkoulu
	Kirja ostetaan osoitteesta www.tabletkoulu.fi .
kurssi 4	jos Lyseon kurssilla (jakso 2), kirja katsottava Lyseon kirjalistasta
kurssi 4	jos oman koulun jaksossa 5, kirja on SILTA 4, Sanomapro, saatavilla myös e-kirjoina.
kurssi 5	katsottava Lyseon kirjalistasta
kurssi 6	suositellaan kirjaa Uskonto, lukion kertauskirja, SanomaPro

Ortodoksiuskonto

Materiaali ilmoitetaan myöhemmin

Elämäkatsomus

kurssi 1	Hyvä elämä, Edita
kurssi 2	Ihminen totuuden etsijänä, Edita
kurssi 3	Hyvä yhteiskunta, Edita

Filosofia

kurssi 2	Etiikan odyseia, Edita
kurssi 3	Tiedon odyseia, Edita
kurssi 4	Yhteiskunnan odyseia, Edita

Terveystieto

kurssit 2-3	TERVE! 2-3, Sanomapro. Kirjat on mahdollisuus hankkia e-kirjoina.
kurssit 4,7	Ei oppikirjaa

Musiikki

kurssit 3-	ei oppikirjaa
------------	---------------

Kuvataide

Kurssit 1-8	ei oppikirjaa, materiaalimaksu laskutetaan lukuvuoden aikana
-------------	--