

Kalevan lukio

Oppikirjat 2018-2019
(päivitetty 18.2.19)

Huom! Oppikirjoista voi käyttää myös digiversiota. Osassa kurseista käytetään pelkästään digikirjaa.
Ota siis aina selvää, mitä kirjaa kullakin kurssilla käytetään, ennen kuin teet hankintoja.

Oppiaine	Kirjan nimi	Kustantaja	Kurssilla
Äidinkieli ÄI	Jukola Tekstioppi	SanomaPro	1 - 9
	Jukola 1, 3, 5-6, 9	SanomaPro	1, 3, 5-6, 9
	ÄLY Äidinkielen ylioppilaskirjoitusten sähköinen oppimisympäristö	SKS	8 - 9
	Jukola Kielikirja (sähköinen versio, 48 kk lisenssi)	SanomaPro	1 - 9
Englanti (A1) ENA	Insights 1-7	Otava	1 - 7
	Oppikirja ilmoitetaan myöhemmin.		9, 10, 11, 12
	On track 8	Sanoma Pro	8
Saksa (A1) SAA	Genau 1	SanomaPro	1
	Genau 2	SanomaPro	2
	Plan D 6 (alustavasti)	SanomaPro	3
	Genau 4	SanomaPro	4
	Genau 6	SanomaPro	5
	Genau 3	SanomaPro	6
	Genau 7-8	SanomaPro	7
	Genau 7-8	Sanomapro	8
	Yo-materiaali, Tipp		
Tipp: Saksan kielioppi ja harjoitukset sekä ratkaisuvihko		1 - 9	
Ruotsi (B1) RUB	Fokus 1-5 (digikirja)	Otava	1 - 5
	Fokus 6	Otava	6
	Fokus 7	Otava	7

Fokus 6 ja Fokus 7

Otava

8

Espanja, jatkava EAB2	Ventana 2	Sanoma Pro	1-2
	Ventana 3	Sanoma Pro	3-5
	Ventana 4	Sanoma Pro	6-8, abikurssi
Ranska, jatkava RAB2	Escalier 2	Otava	1-2
	Escalier 3 (uusi ops)	Sanoma Pro	3-4
	Escalier 4 (uusi ops)	Sanoma Pro	5-6
	Abi ranska	Otava	7-8
Saksa, SAB3.1 ja SAB3.2	Magazin.de 1 ja 2	Otava	
Saksa, jatk. SAB2 Yhd. SAB2 ja SAB3	Magazin.de 3-5	Otava	1-3
	Magazin.de 6-8	Otava	4-6
	Gute Idee 7 - 8	Sanoma Pro	7-8
Espanja EAB3	Ventana 1	Sanoma Pro	1-2
	Ventana 2	Sanoma Pro	3-4
	Ventana 3	Sanoma Pro	5-7
	Ventana 4	Sanoma Pro	8-10, abikurssi
Italia, alkava IAB3	In piazza 1. Teksti- ja harjoituskirja	Sanoma Pro	1-5
	In piazza 2. Teksti- ja harjoituskirja	Sanoma Pro	6-8
Ranska, alkava RAB3	Escalier 1	Otava	1-2
	Escalier 2	Otava	3-4
	Escalier 3 (uusi ops)	Sanoma Pro	5-6
	Escalier 4 (uusi ops)	Sanoma Pro	7-8
	Abi ranska	Otava	9
Matematiikka, fysiikka, kemia	MAOL-taulukot / MAOL-digitaulukot	Otava	Kaikki
Painettu taulukkikirja soveltuu paremmin tuntityöskentelyyn.			

Tietokoneessa käytetään TI Nspire CX CAS -laskinsovellusta.

Matematiikka yht. MAY	Yhteinen tekijä - Lukion matematiikka 1	SanomaPro	1
Matematiikka lyhyt MAB	MAB02 Tekijä – Lyhyt matematiikka 2	SanomaPro	2
	MAB03 Huippu 3 – Geometria	Otava	3
	Tekijä - Lyhyt matematiikka	SanomaPro	4, 5, 7, 8
	Huippu	Otava	6
	Mafynetti Lyhyen matematiikan kertauskurssi, muu mahdollinen materiaali ilmoitetaan myöhemmin	Mafyvalmennus	9 (1. jakso)
	Oppikirja ilmoitetaan myöhemmin Itsenäisissä suorituksissa käytetään Tablet-koulun materiaaleja.		9 (3. jakso), 10
Matematiikka pitkä MAA	Tekijä - Pitkä matematiikka	SanomaPro	2-13
	Oppikirja ilmoitetaan myöhemmin		14, 15
Biologia BI	BIOS 1 Elämä ja evoluutio	Sanoma Pro	1
	BIOS 2 Ekologia ja ympäristö	Sanoma Pro	2
	BIOS 3 Solu ja perinnöllisyys	Sanoma Pro	3
	BIOS 4: Ihmisen biologia	Sanoma Pro	4
	BIOS 5: Biologian sovellukset	Sanoma Pro	5
	Yo Biologia	Sanoma Pro	7
Maantiede GE	GEOS 1 Maailma muutoksessa	Sanoma Pro	1
	GEOS 2 Sininen planeetta	Sanoma Pro	2
	GEOS 3 Yhteinen maailma	Sanoma Pro	3
	GEOS 4: Geomedia	Sanoma Pro	4
	YO maantiede	Sanoma Pro	6
Fysiikka FY	Fysiikka 1 - 7	Sanoma Pro	1 - 7
	Oppikirja ilmoitetaan myöhemmin	Sanoma Pro	8 - 9

Kemia KE	MAFYnetti Kemia 1 (ilmainen materiaali, johon opettaja antaa linkin kurssin alussa) tai jos olet jo ehtinyt hankkimaan Mooli 1: Kemiaa kaikkialla (2016)-kirjan, voit käyttää myös sitä.	MAFY-valmennus (Otava)	1
	Mooli 2: Ihmisen ja elinympäristön kemiaa (2016)	Otava	2
	Mooli 3: Reaktiot ja energia (2017)	Otava	3
	Mooli 4: Materiaalit ja teknologia (2017)	Otava	4
	Mooli 5: Reaktiot ja tasapaino (2018)	Otava	5
	Oppikirja ilmoitetaan kursilla		6
Uskonto UE	Valo 1: Kristinuskon, juutalaisuuden ja islamin jäljillä (2016)	Otava	1
	Valo 2: Maailmanlaajuinen kristinuskko	Otava	2
	Valo 3: Maailman uskontoja ja uskonnollisia liikkeitä	Otava	3
	Portti 4	Otava	4
	Portti 5	Otava	5
	Uskonnon verkot käsikirja	Opintoverkko	6
Elämäkatsomustieto ET	Tabletkoulun kirja	tabletkoulu.fi	1 (vo2)
	Ihminen, identiteetti ja hyvä elämä	tabletkoulu.fi	2
Filosofia FI	Filosofian haasteet (2016 painos tai uudempi)	Atena	1
	Etiikan haasteet (2017 painos tai uudempi)	Atena	2
	Yhteiskuntafilosofian haasteet (2018)	Atena	3
	Ilmoitetaan myöhemmin		4
Psykologia PS	Motiivi 1	Sanoma Pro	1
	Motiivi 2	Sanoma Pro	2
	Motiivi 3	Sanoma Pro	3
	Motiivi 4	Sanoma Pro	4
	Motiivi 5	Sanoma Pro	5
Historia HI	Forum-kirjasarja (uusi ops)	Otava	1-6
	Kansalainen ja talous (vanha ops)	Edita	2

	Kansalainen ja Eurooppa (vanha ops)	Edita		4
Yhteiskuntaoppi YH	Kanta 1 - Suomalainen yhteiskunta (uusi ops)	Edita		1
	Kanta 2 - Taloustieto (uusi ops)	Edita		2
	Kanta3 - Suomi, Eurooppa ja muuttuva maailma (uusi ops)	Edita		3
	Kanta4 - Kansalaisen lakitieto ((uusi ops)	Edita		4
Terveystieto TT	Terve! 1—3	Sanoma Pro	1-3	
	Tabletkoulun kirja	tabletkoulu.fi	4	
Opinto-ohjaus OP	OP1 Minä opiskelijana (LOPS 2016) TABLETKOULUN sähköinen oppikirja	tabletkoulu.fi		1
	Vapaaehtoinen: OP2 Jatko-opinnot ja työelämä (sähkö. oppikirja)	tabletkoulu.fi		2