

Kustantajat: A = Atena, E = Edita, K = Kirjapaja, O = Otava, Stu = Studeo, Ov= Opintoverkko, S = Sanoma-Pro, WG = Weilin&Göös, W = WSOY

AINE	kurssi	tekijät	kirjan nimi	kustantaja
ÄIDINKIELI ja KIRJALLISUUS				
	1-6		Särmä, oppikirja + tehtävävihkot 1-6 (kaikissa 2016 tai uudempi painos)	(O) (O)
	7		Sovitaan kurssin alussa	
	8-9		Aly-oppimisalusta (finlit.fi) , rekister.: https://aly.finlit.fi	
	10		Katsotaan kurssin alussa vuosiluokan mukaan	
	11		Kurssimateriaalista huolehtii opettaja	
RUOTSI (B1-kieli)				
	1-7	Blom ym.	Fokus, saatavilla myös digikirjana (suositellaan)	(O)
	8		ABI ruotsi	(O)
	9		Megafon +	(O)
ENGLANTI (A1-kieli)				
	1-8		Insights, saatavilla myös digikirjana	(O)
	9 (abikurssi)		ENABI, Ready, Set, Go, (LOPS 2016)	(Stu)
	10 (nivelekurssi)		Ilmoitetaan myöhemmin	
SAKSA A (A2-kieli)				
	1-3	Matschke, Räsänen ym.	Genau 1-3	(W)
SAKSA D (B3-kieli)				
	1-6	Bär ym.	Magazin de, suositellaan digikirjana	(O)
VENÄJÄ D (B3-kieli)				
	1-3		Ponjatno! 1	(O)
	4-6		Ponjatno! 2	(O)
	7-8		Ponjatno! 3	(O)
MATEMATIIKKA, lyhyt Uusin painos kirjoista, voi hankkia myös digikirjana				
	1	Ekonen ym.	Yhteinen tekijä Lukion matematiikka 1	(S)
	2-8	Ekonen ym.	Tekijä Lyhyt matematiikka	(S)
	9	Hassinen	YO-kertaus Tekijä Lyhyt matematiikka (vain digikirjana)	(S)
	0x	Ei oppikirjaa		
<p>MATEMAATTISET AINEET, LASKINOHJE uusille lukion ykkösvuoden opiskelijoille: Suositellaan, että opiskelija hankkii itselleen tietokoneeseen asennettavan laskinohjelmiston TI-Nspire CX CAS (Student-versio). Pelkkä ohjelmistolisenssi riittää, kämmenlaitetta ei tarvita. Laskinohjelmiston käyttöä harjoitellaan säännöllisesti matematiikan, fysiikan ja kemian kursseilla ja sitä käytetään myös sähköisissä kokeissa. Lisäksi oppilaan on syytä ladata omalle tietokoneelleen ilmainen piirrosohjelma Geogebra. Myös perinteistä funktiolaskinta voi käyttää lukiossa. Lisäksi vapaavalintaisesti: MAOL-taulukot (uusin painos, digikirja)</p>				
MATEMATIIKKA, pitkä Uusin painos jokaisesta, myös digikirjana				
	1	Ekonen ym.	Yhteinen tekijä Lukion matematiikka 1	(S)
	2	Heiskanen ym.	Tekijä Pitkä matematiikka 2	(S)
	3	Heiskanen ym.	Tekijä Pitkä matematiikka 3	"-"
	4	Heiskanen ym.	Tekijä Pitkä matematiikka 4	
	5	Alatupa ym.	Tekijä Pitkä matematiikka 5	
	6		Tekijä Pitkä matematiikka 6	
	7		Tekijä Pitkä matematiikka 7	
	8		Tekijä Pitkä matematiikka 8	
	9		Tekijä Pitkä matematiikka 9	
	10		Tekijä Pitkä matematiikka 10	
	11		Tekijä Pitkä matematiikka 11	
	12		Tekijä Pitkä matematiikka 12	
	13		Tekijä Pitkä matematiikka 13	
	14		Ilmoitetaan myöhemmin	
FYSIIKKA Uusin painos kaikista kirjoista, myös digikirja kelpaa				
	1-7	Lehto ym.	Fysiikka (LOPS 2016)	(S)
	8	Lehto ym.	Fysiikka (LOPS 2016, vain digikirjana)	(S)
TIETOTEKNIikka				
	1		Ilmoitetaan myöhemmin	

KEMIA		Uusin painos jokaisesta, kirjat 1 – 4 myös digikirjana	
1	Lehtiniemi ym.	Mooli 1, (LOPS 2016)	(O)
2	-"-	Mooli 2, (LOPS 2016)	(O)
3	-"-	Mooli 3, (LOPS 2016)	(O)
4	-"-	Mooli 4, (LOPS 2016)	(O)
5	-"-	Mooli 5, (LOPS 2016)	(O)
6	Ilmoitetaan myöhemmin		
BIOLOGIA		Oppikirjat 1-5 voi hankkia myös digikirjana	
1	Happonen ym.	Bios1: Elämä ja evoluutio (LOPS 2016)	(S)
2	Happonen ym.	Bios2: Ekologia ja ympäristö (LOPS 2016)	(S)
3	Happonen ym.	Bios3: Solu ja perinnöllisyys (LOPS 2016)	(S)
4	Happonen ym.	Bios4: Ihmisen biologia (LOPS 2016)	(S)
5	Happonen ym.	Bios5: Biologian sovellukset (LOPS 2016)	(S)
6	Ilmoitetaan myöhemmin		
MAANTIETE		Oppikirjat (1-4) voi hankkia myös digikirjana	
1	Brander ym.	Manner GE1 Maailma muutoksessa (LOPS 2016)	(O)
2	Brander ym.	Manner GE2 Sininen planeetta (LOPS 2016)	(O)
3	Brander ym.	Manner GE3 Yhteinen maailma (LOPS 2016)	(O)
4	Brander ym.	Manner GE4 Geomedia (LOPS 2016)	(O)
5.	Ilmoitetaan myöhemmin		
USKONTO, evl.		Oppikirjat voi hankkia myös digikirjana: http://www.digioppija.fi/	
1	Ikkala, Jämsä ym.	Uusi arkki 1: Uskonto ilmiönä ja Lähi-idän uskonnot	(E)
2	Ikkala, Jämsä ym.	Uusi arkki 2: Maailmanlaajuinen kristinusko	(E)
3	Heltimoinen, Ikkala ym.	Uusi arkki 3: Maailman uskontoja	(E)
4.	Ikkala, Ketola ym.	Uusi arkki 4: Uskonto suomalaisessa yhteiskunnassa	(E)
5-6	Hämeenniemi, Ikkala ym.	Uusi arkki 5-6: Uskonto tieteessä, taiteessa ja mediassa	(E)
FILOSOFIA		Oppikirjat voi hankkia myös digikirjana	
1	Ikonen, Kajander ym.	F-sana 1: Mieti uudestaan!	(Eduk.)
2		F-sana 2: Aidon itsekyyden alkeet	(Eduk.)
3		F-sana 3: Kuka käskee ja ketä?	(Eduk.)
4		F-sana 4: Oletko varma?	(Eduk.)
PSYKOLOGIA		Oppikirjat voi hankkia myös digikirjana	
1	Aarnio ym.	Skeema 1: Psykykinen toiminta ja oppiminen	(E)
2	Aarnio ym.	Skeema 2: Kehittyvä ihminen	(E)
3		Skeema 3: Tietoa käsittelevä ihminen	(E)
4		Skeema 4: Tunteet, psyykinen hyvinvointi ja mielenterveys	(E)
5		Skeema 5: Yksilöllinen ja yhteisöllinen ihminen	(E)
6-7	Oppikirja sovitaan kurssien alkaessa.		
HISTORIA		Oppikirjat voi hankkia myös digikirjana	
1		Kaikkien aikojen historia 1 (LOPS 2016)	(E)
2		Kaikkien aikojen historia 2 (LOPS 2016)	(E)
3		Kaikkien aikojen historia 3 (LOPS 2016)	(E)
4		Kaikkien aikojen historia 4 (LOPS 2016)	(E)
5		Forum (LOPS 2016)	(O)
6		Kaikkien aikojen historia 6 (LOPS 2016)	(E)
7		Abi kertauskirja	(O)
YHTEISKUNTAOPPI		Oppikirjat voi hankkia myös digikirjana	
1		Jokaisen yhteiskunta	(S)
2		Jokaisen talous	(S)
3		Jokaisen maailma	(S)
4		Jokaisen laki	(S)
6		Mikä tahansa kertauskirja käy.	
TERVEYSTIETO		Studeo-koulukirjojen osto-ohjeet saa Wilman kautta ennen kurssin alkua	
1	Ilveskoski ym.	Terveystieteen perusteet LOPS 2016	(Stu)
2	Koski ym.	Ihminen, ympäristö ja terveys LOPS 2016	(Stu)
3			(Stu)
4			(Stu)
ELÄMÄNKATSOMUSTIETO			
1	Kajas ym.	Maailmankatsomus ja kriittinen ajattelu	Stu
2	Kajasi ym.	Ihminen, identiteetti ja hyvä elämä	Stu
3	Tomperi ym.	Dialogi yhteisöstä ja yhteisöstä	(S)
4	Ilmoitetaan myöhemmin		
OPINTO-OHJAUS			
1	Ilmoitetaan myöhemmin		
2	Studeo OP2		Stu