

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					
	4-6		Särmä, oppikirja + tehtävävihkot 1-6 (kaikissa 2016 tai uudempi painos)	(O) (O)	
	7		Sovitaan kurssin alussa		
	8-9		Äly-oppimisalusta (finlit.fi) , rekister.: https://aly.finlit.fi		
	10		Katsotaan kurssin alussa vuosiluokan mukaan		
	11		Kurssimateriaalista huolehtii opettaja		
RUOTSI (B1-kieli)					
	4-7	Blom ym.	Fokus, saatavilla myös digikirjana	(O)	
	8		ABI ruotsi	(O)	
	9		Megafon +	(O)	
ENGLANTI (A1-kieli)					
	4-8		Insights, saatavilla myös digikirjana	(O)	
	9 (abikurssi)		ENABI, Ready, Set, Go, (LOPS 2016)	(Stu)	
VENÄJÄ D (B3-kieli)					
	4-6		Ponjatno! 2	(O)	
	7-8		Ponjatno! 3	(O)	
MATEMATIIKKA, lyhyt Uusin painos kirjoista, voi hankkia myös digikirjana					
	4-8	Ekonen ym.	Tekijä Lyhyt matematiikka	(S)	
	9	Hassinen	YO-kertaus Tekijä Lyhyt matematiikka (vain digikirjana)	(S)	
<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					
	6	Alatupa ym.	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					
	3-7	Lehto ym.	Fysiikka (LOPS 2016)	(S)	
	8	Lehto ym.	Fysiikka (LOPS 2016, vain digikirjana)	(S)	
KEMIA Uusin painos jokaisesta, kirjat 1 – 4 myös digikirjana					
	2	Lehtiniemi ym.	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	
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		
MAANTIEDE		Oppikirjat (1-4) voi hankkia myös digikirjana	
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/	
2	Ikkala, Jämsä ym.	Uusi arki 2: Maailmanlaajuinen kristinusko	(E)
3	Heltimoinen, Ikkala ym.	Uusi arki 3: Maailman uskontoja	(E)
4.	Ikkala, Ketola ym.	Uusi arki 4: Uskonto suomalaisessa yhteiskunnassa	(E)
5-6	Hämeenniemi, Ikkala ym.	Uusi arki 5-6: Uskonto tieteessä, taiteessa ja mediassa	(E)
FILOSOFIA		Oppikirjat voi hankkia myös digikirjana	
2	Ikonen, Kajander ym.	F-sana 2: Aidon itsekkyyden alkeet	(Eduk.)
3		F-sana 3: Kuka kääsee ja ketä?	(Eduk.)
4		F-sana 4: Oletko varma?	(Eduk.)
PSYKOLOGIA		Oppikirjat voi hankkia myös digikirjana	
3	Aarnio ym.	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	
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	
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	
3	Studeo		(Stu)
4			(Stu)
ELÄMÄNKATSOMUSTIETO			
2	Kajasi ym.	Ihminen, identiteetti ja hyvä elämä	Stu
3	Tomperi ym.	Dialogi yhteisöstä ja yhteisöstä	(S)
4	Ilmoitetaan myöhemmin		
OPINTO-OHJAUS			
2	Studeo OP2		Stu