

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

AINE	kurssi	tekijät	kirjan nimi	kustantaja
ÄIDINKIELI ja KIRJALLISUUS				
	1-6		Särmä, oppikirja (uusin) + tehtävävihkot 1-6 (uusimmat)	(O)
	8 (abit)		Särmä tehtävävihko 8 (uusin)	(O)
	9 (abit)		Särmä tehtävävihko 9 (uusin)	(O)
	1. ja 2. vuoden opiskelijoille Äly -alustan käyttölisenssi (n. 24 – 27 €/vuosi) Abeille Äly -alustan käyttölisenssi (n. 12 €/puolivuotiskausi)			
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 (Tabletkoulu)	
	10 (nivelekurssi)		Take off	(O)
SAKSA A (A2-kieli)				
	1-3	Matschke, Räsänen ym.	Genau 1-3	(W)
SAKSA C (B2-kieli)				
	3	Bär ym.	Magazin de, suositellaan digikirjana	(O)
SAKSA D (B3-kieli)				
	1-6	Bär ym.	Magazin de, suositellaan digikirjana	(O)
VENÄJÄ D (B3-kieli)				
	1-3		Ponjatno! 1	Finn Lectura
MATEMATIIKKA, lyhyt Oppikirjat 1-7 voi hankkia myös digikirjana				
	1	Ekonen ym.	Yhteinen tekijä Lukion matematiikka 1	(S)
	2-8	Ekonen ym.	Tekijä Lukion matematiikka	(S)
	9		YO Lyhyt matematiikka	(S)
	0x	Ei oppikirjaa		
Laskimet: tavallinen funktiolaskin (esim. Casio FX-85EX) ja GeoGebra-ohjelmisto tietokoneella (vapaasti ladattavissa). Myös pitkän matematiikan laskinpaketti käy.				
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		
Laskimet: symbolinen laskin TI-Nspire CAS ja siihen liittyvä tietokoneohjelmisto tai pelkkä ohjelma. Ohjelman osto-ohjeet: nspire.fi/aloita				
FYSIIKKA Uusin painos kaikista kirjoista				
	1-7	Lehto ym.	Fysiikka (LOPS 2016)	(S)
		tai vaihtoehtoisesti digikirja:		
	1-7	eFysiikka	(12 kk) tai	
	1-7	eFysiikka	(48 kk)	
	8	Yo Fysiikka		(S)

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		
TIETOTEKNIikka			
1	Tuomo Riekkinen	Libreoffice-harjoituskirja, julkaisuvuosi 2015	(e-Oppi)
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)
MAANTIEDE		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)
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	Hämeenieniemi, 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 kääsee ja ketä?	(Eduk.)
4		F-sana 4: Oletko varma?	(Eduk.)
PSYKOLOGIA		Oppikirjat voi hankkia myös digikirjana	
1	Aarnio ym.	Skeema 1: Psyykinen 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)
4	Laine ym.	Mielen maailma 4: Tunteet, motiivit ja ... (vanha OPS)	(S)
5	Vilkko-Riihelä ym.	Mielen maailma 5: Persoonallisuus ja mielenterv. (v. OPS)	(S)
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)
4-6	Ilmoitetaan myöhemmin		
7		Abi kertauskirja	(O)
YHTEISKUNTAOPPI		Oppikirjat voi hankkia myös digikirjana	
1		Jokaisen yhteiskunta	(S)
2		Jokaisen talous	(S)
3		Jokaisen maailma	(S)
4		Forum 4, Eurooppalaisuus ja Euroopan unioni, vanha OPS	(O)
TERVEYSTIETO		Tabletkoulukirjojen osto-ohjeet saa Wilman kautta ennen kurssin alkua	
1	Ilveskoski ym.	Terveystieteen perusteet (Tabletkoulu) LOPS 2016	
2	Koski ym.	Ihminen, ympäristö ja terveys (Tabletkoulu) LOPS 2016	
3		(Tabletkoulu)	
4		(Tabletkoulu)	
ELÄMÄNKATSOMUSTIETO		Tabletkoulukirjojen osto-ohjeet saa Wilman kautta ennen kurssin alkua	
1	Kajas ym.	Maailmankatsomus ja kriittinen ajattelu (Tabletkoulu)	
2	Kajasi ym.	Ihminen, identiteetti ja hyvä elämä (Tabletkoulu)	
3	Tomperi ym.	Dialogi yhteisöstä ja yhteisöstä	(S)
4	Ilmoitetaan myöhemmin		
OPINTO-OHJAUS			
1	Ilmoitetaan myöhemmin		
2	Ilmoitetaan myöhemmin		