

Oppikirjat 2.–4. vuoden kursseihin lukuvuonna 2021–2022 (LOPS 2016)

Mikäli rasti on sekä digikirjan että painetun kirjan kohdalla, voit valita kumman tahansa tai ottaa molemmat. Huomaa monen kaupan antama pakettitarjous molempien kirjojen ostajalle.

Oppiaine ja kurssi	Oppimateriaali	Kustantaja	Digi kirja	Painettu kirja
ÄIDINKIELI				
Kaikilla kursseilla	Särmä, Suomen kieli ja kirjallisuus	Otava	X	(X)
Kurssit 4–6	Särmä, Tehtäviä 4, 5, 6	Otava		X
Kurssi 9	Särmä Tehtäviä 9	Otava	X	
Kurssi 10	Särmä Kielenhuolto	Otava	X	
Kurssit 7, 8 ja 11	Ei oppikirjaa			
ENGLANTI				
Kurssit 4–8	On Track 4, 5, 6, 7, 8	Sanoma Pro	X	X
Kurssit 1–9	Grammar to Go	Sanoma Pro	X	X
Kurssi 9	YO-englanti, digikirja	Sanoma Pro	X	
A-RUOTSI				
Kurssit 4–7	Inne 4–7	Otava	X	X
Kurssi 8	Fokus 6	Otava	X	X
Kurssi 9	Ei oppikirjaa			
B1-RUOTSI				
Kurssit 3–7	Fokus 3–7 (Kurssi 3 periodissa 1, vanha OPS)	Otava	X	X
Kurssi 8	Ei oppikirjaa			
A-RANSKA				
Kurssi 4, 5	Escalier 4	Sanoma Pro	X	X
Kurssit 6, 7, 8	Chez Marianne 3	Finn Lectura		X
Kurssit 7, 9	Abiranska	Otava		X
Kurssi 4	Albert Camus: L'étranger			X
Kurssit 4–9	Dans la poche Ranskan kielen käsikirja (suositus, vapaaehtoinen)	Otava	X	X

Oppiaine ja kurssi	Oppimateriaali	Kustantaja	Digi kirja	Painettu kirja
B2-RANSKA				
Kurssit 3–5	Escalier 3	Sanoma Pro	X	X
Kurssit 5–6, 10	Escalier 4	Sanoma Pro	X	X
Kurssi 11	Dans la poche	Otava	X	
B3-RANSKA				
Kurssit 5–7	Escalier 3	Sanoma Pro	X	X
Kurssit 7–8, 12	Escalier 4	Sanoma Pro	X	X
Kurssi 10	Dans la poche	Otava	X	
A-SAKSA				
Kurssit 4–6	Unter uns 4, 5, 6	e-Oppi Oy	X	
	Saksa eKielioppi	e-Oppi Oy	X	
Kurssit 7–8	Genau 7-8	Sanoma Pro		X
B2-SAKSA				
Kurssi 3	Magazin.de 5	Otava	X	X
Kurssi 4	Magazin.de 6	Otava	X	X
Kurssi 5	Magazin.de 7	Otava	X	X
Kurssi 6	Magazin.de 8	Otava	X	X
Kurssit 10–11	Magazin.de Abi	Otava	X	X
B3-SAKSA				
Kurssi 5	Magazin.de 5	Otava	X	X
Kurssi 6	Magazin.de 6	Otava	X	X
Kurssi 7	Magazin.de 7	Otava	X	X
Kurssi 8	Magazin.de 8	Otava	X	X
Kurssit 12–13	Magazin.de Abi	Otava	X	X
B3-ESPANJA				
Kurssi 4	Nos Vemos 4	Otava	X	X
Kurssi 5	Nos Vemos 5	Otava	X	X
Kurssi 6	Nos Vemos 6	Otava	X	X
Kurssit 7–8	¡Dime! 4	Otava		X
A-VENÄJÄ				
Kurssit 4–6	Ekstrim 2, teksti- ja harjoituskirja	OPH		X
B3-VENÄJÄ				
Kurssit 4–6	Ponjatno 2	Otava		X
Kurssit 7-8	Ponjatno 3	Otava		X

Oppiaine ja kurssi	Oppimateriaali	Kustantaja	Digi kirja	Painettu kirja
LYHYT MATEMATIIKKA				
Kurssit 4–8	Huippu Lyhyt matematiikka 4–8	Otava	X	X
Kurssi 9	Yo-harjoittelumateriaali ilmoitetaan myöhemmin			
PITKÄ MATEMATIIKKA				
Kurssit 6–13	Tekijä Pitkä matematiikka 6–13	Sanoma Pro	X	X
Kurssi 14	Yo-harjoittelumateriaali ilmoitetaan myöhemmin			
Kurssi 18	Käytetään kurssien 3, 4 ja 5 kirjoja.			
FYSIIKKA				
Kurssi 4–7 Kurssi 8	Fysiikka 4–7 Yo-harjoittelumateriaali ilmoitetaan myöhemmin	Sanoma Pro	X	X
KEMIA				
Kurssit 2–5 Kurssi 6	Mooli 2–5 Yo-harjoittelumateriaali ilmoitetaan myöhemmin	Otava	X	X
BIOLOGIA				
Kurssi 2	BIOS 2 Ekologia ja ympäristö	Sanoma Pro	X	X
Kurssi 3	BIOS 3 Solu ja perinnöllisyys	Sanoma Pro	X	X
Kurssi 4	BIOS 4 Ihmisen biologia	Sanoma Pro	X	X
Kurssi 5	BIOS 5 Biologian sovellukset	Sanoma Pro	X	X
Kurssi 6	Mahdollisesti BIOS digitaalinen kertauskirja, sovitaan kurssin alussa	Sanoma Pro		
MAANTIEDE				
Kurssi 2	Manner 2 Sininen planeetta	Otava	X	X
Kurssi 3	Manner 3 Yhteinen maailma	Otava	X	X
Kurssi 4	Manner 4 Geomedia - Tutki, osallistu ja vaikuta	Otava	X	X

Oppiaine ja kurssi	Oppimateriaali	Kustantaja	Digi kirja	Painettu kirja
TERVEYSTIETO				
Kurssi 2	Syke 2 Ihminen, ympäristö ja terveys	Edita	X	X
Kurssi 3	Syke 3 Terveys ja tutkimus	Edita	X	X
Kurssi 4	Ei oppikirjaa			
HISTORIA				
Kurssi 1	Forum I: Ihminen ympäristön ja yhteiskuntien muutoksessa	Otava	X	X
Kurssi 2	Forum II: Kansainväliset suhteet	Otava	X	X
Kurssi 3	Forum III: Itsenäisen Suomen historia	Otava	X	X
Kurssi 4	Forum IV: Eurooppalaisen maailmankuvan kehitys	Otava	X	X
Kurssi 5	Forum V: Ruotsin itämaasta Suomeksi, vapaaehtoinen	Otava	X	X
Kurssi 6	Forum VI: Maailman kulttuurit kohtaavat	Otava	X	X
Kurssi 7	Ei oppikirjaa			
YHTEISKUNTA-OPPI				
Kurssi 2	Kanta 2: Taloustieto	Edita	X	X
Kurssi 3	Kanta 3: Suomi, Eurooppa...	Edita	X	X
Kurssi 4	Kanta 4: Kansalaisen lakitieto	Edita	X	X
Kurssi 5	Ei oppikirjaa			
USKONTO				
Kurssi 2	VALO 2 Maailmanlaajuinen kristinusko	Otava	X	X
Kurssi 3	VALO 3 Maailman uskontoja ja uskonnollisia liikkeitä	Otava	X	X
Kurssi 4	VALO 4-6	Otava	X	X
Kurssi 5	VALO 4-6	Otava	X	X
Kurssi 6	VALO 4-6	Otava	X	X
ELÄMÄNKAT-SOMUSTIETO				
Kurssi 2	Ihminen, identiteetti ja hyvä elämä	Studeo	X	
Kurssi 3	Yksilö ja yhteisöt	Studeo	X	
Kurssi 4	Kulttuurit katsomuksen muovaajina	Studeo	X	

Oppiaine ja kurssi	Oppimateriaali	Kustantaja	Digi kirja	Pai- nettu kirja
Kurssi 5	Katsomusten maailma	Studeo	X	
Kurssi 6	Teknologia, maailmankatso- mukset ja ihmiskunnan tule- vaisuus	Studeo	X	
PSYKOLOGIA				
Kurssi 2	Motiivi 2	Sanoma Pro	X	X
Kurssi 3	Motiivi 3	Sanoma Pro	X	X
Kurssi 4	Motiivi 4	Sanoma Pro	X	X
Kurssi 5	Motiivi 5	Sanoma Pro	X	X
Kurssi 6	Lukion psykologia kertauskirja	Opinto- verkko		X
Kurssi 7	Lukion sosiaalipsykologia	Opinto- verkko		X
FILOSOFIA				
Kurssi 2	Idea 02 Etiikka	Otava	X	X
Kurssi 3	Idea 03 Yhteiskuntafilosofia	Otava	X	X
Kurssi 4	Idea 04 Tieto, Tiede ja todelli- suus	Otava	X	X
MUSIIKKI	Ei oppikirjaa			
KUVATAIDE	Ei oppikirjaa			
OPINTO- OHJAUS				
Kurssi 2	Jatko-opinnot, työelämä ja tu- levaisuus	Studeo	X	