

KURIKAN LUKION OPPIKIRJAT (LOPS16) KOLMANNEN VUODEN OPISKELIJOILLE 2022-2023		
Oppikirjoista voi käyttää digitaalista versiota.		
	TEKIJÄT	KUSTANTAJA
USKONTO		
Uusi Arkki –sarja	Ikkala-Jämsä-Ketola jne.	Edita
Tablettikoulu:		
ET1 Maailmankatsomus ja kriittinen ajattelu		
ET2 Ihminen, identiteetti ja hyvä elämä		
ET3 Yksilö ja yhteisö		
ET4 Kulttuurit katsomuksen muovaajina		
ET5 Katsomusten maailma		
ET6 Teknologia, maailmankatsomukset ja ihmiskunnan tulev.		
FILOSOFIA		
Idea -sarja	Hämäläinen-Kotro&Arkko.	Otava
PSYKOLOGIA		
Skeema 1 Psykkinen toiminta ja oppiminen	Aarnio jne.	Edita
Skeema 2 Kehittyvä ihminen	Aarnio jne.	Edita
Skeema 3 Tietoa käsittelevä ihminen.	Aarnio jne.	Edita
Skeema 4 Tunteet, psykkinen hyvinvointi ja mielenterveys.	Aarnio jne.	Edita
Skeema 5 Yksilöllinen ja yhteisöllinen ihminen	Aarnio jne.	Edita
Psykologian kertauskirja, tablettikoulu		
ÄIDINKIELI		
Särmä -kirjasarja, kurssit 1-6, 8-9	Haapala-Hellström jne.	Otava
RUOTSIN KIELI, pitkä oppimäärä RUA		
Inne 1-8, Inne 4-8	Koivunen-Riissanen jne.	Finn Lectura
Fokus Abi (digikirja)		
RUOTSIN KIELI, keskipitkä oppimäärä RUB		
Fokus, kurssit 1 - 7	Blom-Kaunisto jne.	Otava
Fokus Abi digikirja (RUB18, RUB19)	Kaunisto-Paasonen jne.	Otava
Signal, starttikurssi, kurssi 11	Fröjdman-Helvelahti jne.	Sanoma Pro
ENGLANNIN KIELI, pitkä oppimäärä ENA		
On Track, kurssit 1-3	Davies jne.	SanomaPro
On Track, kurssit 4-6	Davies jne.	SanomaPro
On Track, kurssit 7 - 8	Davies jne.	Sanoma Pro

Yo-kertaus (vain digikirja)	Davies jne.	Sanoma Pro
SAKSAN KIELI		
Magazin.de, kurssit 1-8 (1 ja 3 lk)	Bär-Paul jne.	Otava
ESPANJAN KIELI		
Accion!1, kurssit 1-4	Kosonen-Laine jne.	Sanoma Pro
VENÄJÄN KIELI Mozno! Kurssit 1-3, tekstikirja ja harjoituskirja	Jegorenkov-Piispanen jne.	Otava
HISTORIA		
Historia ajassa, kurssit 1 - 6	Aunesluoma jne.	Sanoma Pro
YHTEISKUNTAOPPI		
Jokaisen yhteiskunta, kurssi 1	Aunesluoma jne.	Sanoma Pro
Jokaisen talous, kurssi 2	Aunesluoma jne.	Sanoma Pro
Jokaisen maailma, kurssi 3	Aunesluoma jne.	Sanoma Pro
Jokaisen laki	Ahola-Seppänen jne.	Sanoma Pro
MAANTIEDE		
Manner 1, Maailma muutoksessa 1. kurssi	Brander-Hiekka jne.	Otava
Manner 2, Sininen planeetta, 2. kurssi	Brander-Hiekka jne.	Otava
Manner 3, Yhteinen maailma, 3. kurssi	Brander-Hiekka jne.	Otava
Geos4 Geomedia Tutki, osallistu ja vaikuta, 4.kurssi	Cantell-Jutila jne.	Sanoma Pro
BIOLOGIA		
BIOS1, Elämä ja evoluutio, 1 kurssi	Happonen-Holopainen jne.	Sanoma Pro
BIOS2, Ekologia ja ympäristö, 2. kurssi	Happonen-Holopainen jne.	Sanoma Pro
BIOS3, Solu ja perinnöllisyys, 3. kurssi	Happonen-Holopainen jne.	Sanoma Pro
BIOS4, Ihmisen biologia, 4. kurssi	Happonen-Holopainen jne.	Sanoma Pro
BIOS5, Biologian sovellukset, 5.kurssi	Happonen-Holopainen jne.	Sanoma Pro
KEMIA		
Mooli	Lehtiniemi-Turpeenoja jne.	Otava
YO Kemia	Liljeblad-Pehkonen jne.	Sanoma Pro
MATEMATIIKKA, pitkä		
Matematiikka MAY1 – Luvut ja lukujonot, kurssi 1	Halinen jne.	Otava
Juuri	Hähkiöniemi jne.	Otava
MATEMATIIKKA, lyhyt		
Matematiikka MAY1 – Luvut ja lukujonot, kurssi 1	Halinen jne.	Otava
Huippu	Halinen-Ottelin jne.	Otava

FYSIIKKA		
Fysiikka	Lehto-Maalampi jne.	Sanoma Pro
TERVEYSTIETO		
TERVE! 1. Terveiden perusteet, kurssi 1	Orkovaara, Reinikkala jne.	Sanoma Pro
TERVE! 2. Ihminen, ympäristö ja terveys, kurssi 2	Orkovaara, Reinikkala jne.	Sanoma Pro
TERVE! 3, Terveyttä tutkimassa, kurssi 3	Orkovaara, Reinikkala jne.	Sanoma Pro
Kurssi 4. Materiaalista päätetään myöhemmin		
MUSIIKKI		
Ei tarvita oppikirjaa		
TIETOTEKNIikka		
Materiaalin hankinnasta päätetään kunkin kurssin alussa		