

<u>Oppiaine</u>	<u>Oppikirja</u>	<u>Kurssi</u>	<u>Kustantaja</u>	<u>ISBN</u>
BIOLOGIA	Koralli 1, Elämä ja evoluutio	BI1	Otava	978-951-1-29113-8
	Koralli 2, Ekologia ja ympäristö	BI2	Otava	978-951-1-29409-2
	Koralli 3, Solu ja perinnöllisyys	BI3	Otava	978-951-1-29410-8
	Koralli 4, Ihmisen biologia	BI4	Otava	978-951-1-29416-0
	LUKION BIOLOGIA 5: Biologian sovellukset	BI5	Otava	978-951-1-29417-7
ENGLANTI	Insights Course 1 oppikirja	ENA11	Otava	978-951-1-26840-6
	Insights Course 2 oppikirja	ENA12	Otava	978-951-1-28193-1
	Insights Course 3 oppikirja	ENA13	Otava	978-951-1-28853-4
	Insights Course 4 oppikirja	ENA14	Otava	978-951-1-28855-8
	Insights Course 5 oppikirja	ENA15	Otava	978-951-1-29931-8
	Insights Course 6 oppikirja	ENA16	Otava	978-951-1-29932-5
	Insights Course 7 oppikirja	ENA17	Otava	978-951-1-30140-0
	Insights Course 8 oppikirja	ENA18	Otava	978-951-1-30159-2
	ABI ENGLANTI	ENA19	Otava	978-951-1-26534-4
FILOSOFIA	Minerva 1 Johdatus filosofiseen ajatteluun	FF1	Edita	978-951-37-6760-0
	Minerva 2 Etiikka	FF2	Edita	978-951-37-6815-7
	Minerva 3 Yhteiskuntafilosofia	FF3	Edita	978-951-37-6957-4
	Minerva 4 Tieto, tiede ja todellisuus	FF4	Edita	978-951-37-6958-1
FYSIIKKA	Fysiikka 1 Fysiikka luonnontieteenä	FY1	Sanoma Pro	978-952-63-3407-3
	Fysiikka 2 Lämpö	FY2	Sanoma Pro	978-952-63-3513-1
	Fysiikka 3 Sähkö	FY3	Sanoma Pro	978-952-63-3514-8
	Fysiikka 4: Voima ja liike	FY4	Sanoma Pro	978-952-63-3515-5
	Fysiikka 5: Jaksollinen liike ja aallot	FY5	Sanoma Pro	978-952-63-3516-2
	Fysiikka 6: Sähkömagnetismi	FY6	Sanoma Pro	978-952-63-3517-9
	Fysiikka 7: Aine ja säteily	FY7	Sanoma Pro	978-952-63-3519-3

<u>Oppiaine</u>	<u>Oppikirja</u>	<u>Kurssi</u>	<u>Kustantaja</u>	<u>ISBN</u>
HISTORIA	Forum I Ihminen ympäristön ja yhteiskuntien muutoksessa	HI1	Otava	978-951-1-27807-8
	Forum II Kansainväliset suhteet	HI2	Otava	978-951-1-29130-5
	Forum III Itsenäisen Suomen historia	HI3	Otava	978-951-1-32104-0
	Forum IV Eurooppalaisen maailmankuvan kehitys	HI4	Otava	978-951-1-30624-5
	Forum V Ruotsin itämaasta Suomeksi	HI5	Otava	978-951-1-30625-2
	Forum VI Maailman kulttuurit kohtaavat	HI6	Otava	978-951-1-30626-9
KEMIA	Mooli 1 Kemiaa kaikkialla	KE1	Otava	978-951-1-324935
	Mooli 2 Ihmisen ja elinympäristön kemiaa	KE2	Otava	978-951-1-325949
	Mooli 3 Reaktiot ja energia	KE3	Otava	978-951-1-29433-7
	Mooli 4: Materiaalit ja teknologia	KE4	Otava	978-951-1-29431-3
	Mooli 5: Reaktiot ja tasapaino	KE5	Otava	978-951-1-29432-0
	Abi kemia	KE6	Otava	978-951-1-22290-3
	Abi kemia, ratkaisut	KE6	Otava	978-951-1-22547-8
MATEMATIIKKA LYHYT	Yhteinen tekijä Lukion matematiikka 1	MA1	Sanoma Pro	978-952-63-3672-5
	Tekijä Lyhyt matematiikka 2	MB2	Sanoma Pro	978-952-63-3897-2
	Tekijä Lyhyt matematiikka 3	MB3	Sanoma Pro	978-952-63-3898-9
	Tekijä Lyhyt matematiikka 4	MB4	Sanoma Pro	978-952-63-4418-8
	Tekijä Lyhyt matematiikka 5	MB5	Sanoma Pro	978-952-63-4540-6
	Tekijä Lyhyt matematiikka 6	MB6	Sanoma Pro	978-952-63-4541-3
	Tekijä Lyhyt matematiikka 7	MB7	Sanoma Pro	978-952-63-4542-0
	Tekijä Lyhyt tilastot ja todennäköisyys II	MB8	Sanoma Pro	978-952-63-4823-0
	Tekijä Lyhyt matematiikka YO-kertaus	MB9	Sanoma Pro	978-952-63-2582-8
	Tekijä Lyhyt matematiikka YO-kertaus-digikirja	MB9	Sanoma Pro	978-952-63-5024-0
	Maol-taulukot*)		Otava	978-951-1-26270-1
MAANTIEDE	Manner 1, Maailma muutoksessa	GE1	Otava	978-951-1-29309-5
	Manner 2, Sininen planeetta	GE2	Otava	978-951-1-29310-1
	Manner 3, Yhteinen maailma	GE3	Otava	978-951-1-29311-8
	Manner 4, Geomedia	GE4	Otava	978-951-1-29312-5

<u>Oppiaine</u>	<u>Oppikirja</u>	<u>Kurssi</u>	<u>Kustantaja</u>	<u>ISBN</u>
MATEMATIIKKA PITKÄ	Yhteinen tekijä Lukion matematiikka 1	MA1	Sanoma Pro	978-952-63-3672-5
	Tekijä Pitkä matematiikka 2	MA2	Sanoma Pro	978-952-63-0381-9
	Tekijä Pitkä matematiikka 3	MA3	Sanoma Pro	978-952-63-3887-3
	Tekijä Pitkä matematiikka 4	MA4	Sanoma Pro	978-952-63-2178-3
	Tekijä Pitkä matematiikka 5	MA5	Sanoma Pro	978-952-26-2923-9
	Tekijä Pitkä matematiikka 6	MA6	Sanoma Pro	978-952-63-4529-1
	Tekijä Pitkä matematiikka 7	MA7	Sanoma Pro	978-952-63-4530-7
	Tekijä Pitkä matematiikka 8	MA8	Sanoma Pro	978-952-63-4531-4
	Tekijä Pitkä matematiikka 9	MA9	Sanoma Pro	978-952-63-4532-1
	Tekijä Pitkä matematiikka 10	MA10	Sanoma Pro	978-952-63-4533-8
	Tekijä Pitkä matematiikka 11	MA11	Sanoma Pro	978-952-63-0469-4
	Tekijä Pitkä matematiikka 12	MA12	Sanoma Pro	978-952-63-4534-5
	Tekijä Pitkä matematiikka 13	MA13	Sanoma Pro	978-952-63-4701-1
	Tekijä Pitkä matematiikka YO-kertaus digikirja	MA14	Sanoma Pro	978-952-63-5026-4
	Maol-taulukot*)		Otava	978-951-1-26270-1
PSYKOLOGIA	Skeema 1 Psyykkinen toiminta ja oppiminen	PS1	Edita	978-951-37-6722-8
	Skeema 2 Kehittyvä ihminen	PS2	Edita	978-951-37-6724-2
	Skeema 3 Tietoa käsittelevä ihminen	PS3	Edita	978-951-37-6841-6
	Skeema 4 Tunteet, psyykkinen hyvinvointi ja mielenterveys	PS4	Edita	978-951-37-7016-7
	Skeema 5 Persoonallisuus ja yksilölliset erot	PS5	Edita	978-951-37-7017-4
RUOTSI	GALLERI GRAMMATIK*)	Kielioppi	Otava	9511201603
	Fokus 1	RUB11	Otava	978-951-1-26886-4
	Fokus 2	RUB12	Otava	978-951-1-27832-0
	Fokus 3	RUB13	Otava	978-951-1-28708-7
	Fokus 4	RUB14	Otava	978-951-1-28370-6
	Fokus 5	RUB15	Otava	978-951-1-28756-8
	Fokus 6	RUB15	Otava	978-951-1-307556
	Fokus 7	RUB17	Otava	978-951-1-1378-6

<u>Oppiaine</u>	<u>Oppikirja</u>	<u>Kurssi</u>	<u>Kustantaja</u>	<u>ISBN</u>
SAKSA	Magazin.de 7 Oppikirja	SAB37	Otava	978-951-1-31266-6
	Magazin.de 8 Oppikirja	SAB38	Otava	978-951-1-31267-3
TERVEYSTIETO	Lukion Syke 1 Terveysten perusteet	TT1	Edita	978-951-37-6806-5
	Lukion Syke 2 Ihminen, ympäristö ja terveys	TT2	Edita	978-951-37-6808-9
	Lukion Syke 3 Terveyttä etsimässä	TT3	Edita	978-951-37-6810-2
	YO Terveystieto	TT4	Sanoma Pro	978-952-63-1496-9
USKONTO	Uusi arkki 1: Uskonto ilmiönä ja Lähi-idän uskonnot	UE1	Edita	978-951-37-6729-7
	Uusi arkki 2: Maailmanlaajunen kristinusko	UE2	EDITA	978-951-37-6728-0
	Uusi arkki 3: Maailman uskontoja yhteiskunnassa	UE3	EDITA	978-951-37-6764-8
	Uusi arkki 4: Uskonto suomalaisessa yhteiskunnassa	UE4	EDITA	978-951-37-6953-6
	Uusi arkki 5-6: Uskonto tieteessä, taiteessa ja mediassa	UE5-6	EDITA	978-951-37-7187-4
YHTEISKUNTA- OPPI	Forum 1 Suomalainen yhteiskunta	YH1	Otava	978-951-1-29123-7
	Forum 2 Taloustieto	YH2	Otava	978-951-1-29129-9
	Forum 3 Suomi, Eurooppa ja muuttuva maailma	YH3	Otava	978-951-1-29341-5
	Forum 4 Kansalaisen lakitieto	YH4	Otava	978-951-1-31609-1

Oppiaine
ÄIDINKIELI JA
KIRJALLISUUS

<u>Oppikirja</u>	<u>Kurssi</u>	<u>Kustantaja</u>	<u>ISBN</u>
Särmä Suomen kieli ja kirjallisuus*)	1.-3. vuosi- luokka	Otava	978-951-1-28914-2
Särmä Suomen kieli ja kirjallisuus Tehtäviä 1	AI1	Otava	978-951-1-29024-7
Särmä suomen kieli ja kirjallisuus Tehtäviä 2	AI2	Otava	978-951-1-29025-4
Särmä Suomen kieli ja kirjallisuus Tehtäviä 3	AI3	Otava	978-951-1-29026-1
Särmä Suomen kieli ja kirjallisuus Tehtäviä 4	AI4	Otava	978-951-1-30528-6
Särmä Suomen kieli ja kirjallisuus Tehtäviä 5	AI5	Otava	978-951-1-30529-3
Särmä Suomen kieli ja kirjallisuus Tehtäviä 6	AI6	Otava	978-951-1-30530-9
Särmä Suomen kieli ja kirjallisuus Tehtäviä 8	AI8	Otava	978-951-1-30532-3
Särmä Suomen kieli ja kirjallisuus Tehtäviä 9	AI9	Otava	978-951-1-30533-0
Luova kirjoittaminen	AI10	Otava	978-951-1-25962-6
Kielenhuolto digikirja 48kk *	AI11	Otava	978-951-1-32088-3
Kieltenhuolto digikirja 6 kk *	AI11	Otava	978-951-1-32089-0

* Opiskelija voi ostaa digitaalisen oppikirjan joko 48 kk:n **tai** 6 kk:n ajaksi.

oppikirja on käytössä koko lukio-opiskelun ajan.

Rautjärven kunta kustantaa lukion 1. vuosiluokan opiskelijoille oppikirjat (saa käyttää koko opiskelun ajan).

1. vuosiluokan opiskelijoiden ei tarvitse itse huolehtia oppikirjojen hankkimisesta,

koska oppikirjat tilataan koulun kanslian kautta.

Ryhmänohjaaja jakaa ensimmäisen jakson oppikirjat ensimmäisenä koulupäivänä,

jaksojen 2 - 5 oppikirjat jaetaan ko. jaksojen alkaessa.

