

# Turun Suomalaisen Yhteiskoulun lukion oppimateriaalit lukuvuonna 2024 – 2025

## Äidinkieli

ÄI01 - 03	Särmä tietokirja ja tehtävät 1, 2 ja 3 (Otava, LOPS2021)
ÄI04	Särmä tietokirja ja tehtävät 4 (Otava, LOPS2021)
ÄI05	Särmä tietokirja ja tehtävät 5 (Otava, LOPS2021)
ÄI06	Särmä tietokirja ja tehtävät 6 (Otava, LOPS2021)
ÄI07	Särmä tietokirja ja tehtävät 7 (Otava, LOPS2021)
ÄI08	Särmä tietokirja ja tehtävät 8 (Otava, LOPS2021)
ÄI09	Särmä tietokirja ja tehtävät 9 (Otava, LOPS2021)
ÄI10	Särmä tietokirja ja tehtävät 10 (Otava, LOPS2021)
ÄI11	Särmä tietokirja ja tehtävät 11 (Otava, LOPS2021)
ÄI12	Särmä Kielenhuolto (Otava, LOPS2021) digitehtävät
ÄI13	ei oppikirjaa
ÄI14	ei oppikirjaa
ÄI16	ei oppikirjaa

## Englanti A-kieli

ENA01-02	New Insights 1-2 (Otava)
ENA03	New Insights 3 (Otava)
ENA4	New Insights 4 (Otava)
ENA5	New Insight 5 (Otava)
ENA6	New Insights 6 (Otava)
ENA7	New Insights 7 (Otava)
ENA8	English Around the World (Studeo)
ENA9	Ready, Set, Go (Studeo)
ENA10	Ready, Set, Go! (Studeo)
ENA12	Elements Basics (SanomaPro)/Ei oppikirjaa

## Ruotsi A-kieli

RUA01	Inne 1-2 (Otava)
RUA02	Inne 1-2 (Otava)
RUA03	Inne 3 (Otava)
RUA04	Inne 4 (Otava)
RUA05	Inne 5 (Otava)
RUA06	Inne 6 (Otava)
RUA07	Inne 7 (Otava)
RUA08	Inne 8 (Otava)
RUA09	Fokus Abi (Otava)
RUA10	Ei oppikirjaa
RUA11	Ei oppikirjaa

### Ruotsi B-kieli

RUB11	Fokus 1 - 2 (Otava)
RUB12	Fokus 1 - 2 (Otava)
RUB13	Fokus 3 (Otava)
RUB14	Fokus 4 (Otava)
RUB15	Fokus 5 (Otava)
RUB16	Fokus 6 (Otava)
RUB17	Fokus 7 (Otava)
RUB18	Kombo (SanomaPro)
RUB19	Fokus Abi (Otava)
RUB110	Fokus Abi (Otava)
RUB111	Ei oppikirjaa

### Saksa B2-kieli

SAB21	Magazin.de 3, LOPS 2021 (Otava)
SAB22	Magazin.de 4, LOPS 2021 (Otava)
SAB23	Magazin.de 5, LOPS 2021 (Otava)
SAB24	Magazin.de 6, LOPS 2021 (Otava)
SAB25	Magazin.de 7, LOPS 2021 (Otava)
SAB26	Magazin.de 8, LOPS 2021 (Otava)
SAB27	Magazin.de Abi, LOPS 2016 (Otava)
SAB28	Magazin.de Abi, LOPS 2016 (Otava)
SAB29	Materiaali ilmoitetaan erikseen ennen opintojakson alkua.

### Saksa B3-kieli

SAB31	Magazin.de 1, LOPS 2021 (Otava)
SAB32	Magazin.de 2, LOPS 2021 (Otava)
SAB33	Magazin.de 3, LOPS 2021 (Otava)
SAB34	Magazin.de 4, LOPS 2021 (Otava)
SAB35	Magazin.de 5, LOPS 2021 (Otava)
SAB36	Magazin.de 6, LOPS 2021 (Otava)
SAB37	Magazin.de 7, LOPS 2021 (Otava)
SAB38	Magazin.de 8, LOPS 2021 (Otava)
SAB39	Magazin.de Abi, LOPS 2016 (Otava)
SAB310	Magazin.de Abi, LOPS 2016 (Otava)
SAB311	Materiaali ilmoitetaan erikseen ennen opintojakson alkua.

### Ranska B2-kieli

RAB21	J'aime 3, LOPS 2021 (Otava)
RAB22	J'aime 4, LOPS 2021 (Otava)
RAB23	Escalier 3, LOPS 2021 (Sanoma Pro)
RAB24	Escalier 3, LOPS 2021 (Sanoma Pro)
RAB25	Escalier 4, LOPS 2021 (Sanoma Pro)
RAB26	Escalier 4, LOPS 2021 (Sanoma Pro)

### Ranska B3-kieli

RAB31	J'aime 1, LOPS 2021 (Otava)
RAB32	J'aime 2, LOPS 2021 (Otava)
RAB33	J'aime 3, LOPS 2021 (Otava)
RAB34	J'aime 4, LOPS 2021 (Otava)
RAB35	Escalier 3, LOPS 2021 (Sanoma Pro)
RAB36	Escalier 3, LOPS 2021 (Sanoma Pro)
RAB37	Escalier 4, LOPS 2021 (Sanoma Pro)
RAB38	Escalier 4, LOPS 2021 (Sanoma Pro)

### Italia B3-kieli

IAB31	Bella Vista 1 digikirja (Sanoma Pro)
IAB32	Bella Vista 1 digikirja (Sanoma Pro)
IAB33	Bella Vista 1 digikirja (Sanoma Pro)
IAB34	Bella Vista 2 digikirja (Sanoma Pro)
IAB35	Bella Vista 2 digikirja (Sanoma Pro)
IAB36	Bella Vista 2 digikirja (Sanoma Pro)
IAB37	Italino per passione (Finn Lectura)
IAB38	Italiano per passione (Finn Lectura)

### Espanja B3-kieli

EAB31	Nos vemos 1, LOPS 2021 (Otava) digikirja
EAB32	Nos vemos 2, LOPS 2021 (Otava) digikirja
EAB33	Nos vemos 3, LOPS 2021 (Otava) digikirja
EAB34	Nos vemos 4 LOPS 2021 (Otava) digikirja
EAB35	Nos vemos 5 LOPS 2021 (Otava) digikirja
EAB36	Nos vemos 6 LOPS 2021 (Otava) digikirja
EAB37	Nos vemos 7 LOPS 2021 (Otava) digimateriaali
EAB38	Nos vemos 8 LOPS 2021 (Otava) digimateriaali
EAB39	Materiaali ilmoitetaan erikseen ennen opintojakson alkua.

### Espanja A-kieli

EAA02	(2 op. kolmesta) Nos vemos 4 LOPS 2021 (Otava) digikirja
EAA01 ja EAA02	(1op. kolmesta) Nos vemos 5 LOPS 2021 (Otava) digikirja
EAA03	Nos vemos 6 LOPS 2021 (Otava) digikirja
EAA04	Nos vemos 8 LOPS 2021 (Otava) digikirja
EAA05	ilmoitetaan ennen opintojakson alkua
EAA06	Nos vemos 7 LOPS 2021 (Otava) digikirja

### Matematiikan yhteinen opintojakso

MAY1	Kaari (Edita)
------	---------------

### Matematiikka, lyhyt

MAB02-10	Huippu 2-10 (Otava)
----------	---------------------

### Matematiikka, pitkä

MAA02-12	Kaari 2-12 (Edita)
TSYMAA13-14	Kertaus Kaari (Edita) + YO-tehtävät
TSYMAA15	Kaari2 (Edita)
TSYMAA16	Kaari3 (Edita)

## Fysiikka

FY01-09 Vipu-sarja (Otava)

TSFY10-14 Ei oppikirjaa

kaikki opintojaksot Maol –taulukkokirja (Otava)

## Kemia

KE01 – 06 Mooli (Otava)

tsyKE07- tsyKE08

tsyKE09 - tsyKE11 Ei oppikirjaa

kaikki opintojaksot Maol –taulukkokirja (Otava)

## Biologia

BI01	BIOS1	Elämä ja evoluutio (Sanomapro)
BI02	BIOS2	Ekologian perusteet (Sanomapro)
BI03	BIOS3	Ihmisen vaikutus ekosysteemeihin (Sanomapro)
BI04	BIOS4	Solu ja perinnöllisyys (Sanomapro)
BI05	BIOS5	Ihmisen biologia (Sanomapro)
BI06	BIOS6	Biotekniikka ja sen sovellukset (Sanomapro)
BI07		Yo-kertausmoduuli (Sanomapro)

## Filosofia

FI01	Argumentti 1 (SanomaPro), paperikirja
FI02	Argumentti 2 (SanomaPro), paperikirja
FI03	Argumentti 3 (SanomaPro), paperikirja
FI04	Argumentti 4 (SanomaPro), paperikirja

## Historia

HI01	Forum I, Ihminen, ympäristö ja historia LOPS21 (Otava)
HI02	Forum II, Kansainväliset suhteet LOPS21 (Otava)
HI03	Forum III, Itsenäisen Suomen historia LOPS21 (Otava)
HI04	Forum IV, Eurooppalainen ihminen (Otava)
HI05	Forum V, Ruotsin itämaasta Suomeksi LOPS 2021 (Otava)
HI06	Forum VI, Maailman kulttuurit kohtaavat LOPS 2021 (Otava)
HI7	Forum Otava Abi kertaus: digipaketti, joka sisältää kaikki kirjat

## Maantiede

GE01	Manner GE1. Maailma muutoksessa (Otava)
GE02	Manner GE2. Sininen planeetta (Otava)
GE03	Manner GE3 Yhteinen maailma (Otava)
GE04	Manner GE4 Geomedia (Otava)
GE05	Manner GE5 Kertaus (Otava)

## Psykologia

PS01	Mieli 1 (SanomaPro)
PS02	Mieli 2 (SanomaPro)
PS03	Mieli 3 (SanomaPro)
PS04	Mieli 4 (SanomaPro)
PS05	Mieli 5 (SanomaPro)
PS06	
PS07	Sosiaalipsykologia (Studeo)

### Terveystieto

TE01	Terve 1 (Sanomapro)
TE02	Terve 2 (Sanomapro)
TE03	Terve 3 (Sanomapro)
TE04	ilm. myöhemmin

### Uskonto

UE01	Verso 1 (Sanoma Pro LOPS2021)
UE02	Verso 2 (Sanoma Pro LOPS2021)
UE03	Verso 3 (Sanoma Pro LOPS2021)
UE04	Verso 4 (Sanoma Pro LOPS2021)
UE05-06	Verso 5-6 (Sanoma Pro LOPS2021)

### Elämäkatsomustieto

ET1	Matka Minä ja hyvä elämä (EDITA)
ET2	Matka Minä ja yhteiskunta (EDITA)
ET3	Matka Kulttuurit (EDITA)
ET4	Matka Katsomukset (EDITA)
ET5	Matka Uskonnot ja uskonottomuus (EDITA)
ET6	Matka Tulevaisuus (EDITA)

### Yhteiskuntaoppi

YH1	Forum 1 Yhteiskuntaoppi (Otava), digikirja
YH02	Forum 2 Taloustieto (Otava), digikirja
YH03	Forum 3 Suomi, Eurooppa ja muuttuva maailma (Otava), digikirja
YH04	Kansalaisen lakitieto LOPS2021 (Studeo), digikirja
YH5	Forum, Otava, Abi-kertaus, digikirja

### Kuvataide

Ei oppikirjaa

### Musiikki

MU01	Studeon digikirja MU1 Intro – kaikki soimaan (LOPS 2021)
MU02	Studeon digikirja MU2 Syke – soiva ilmaisu (LOPS 2021)

### Opinto-ohjaus

OP01	Studeon digikirja OP1 Minä opiskelijana (LOPS 2021)
------	---