

Turun Suomalaisen Yhteiskoulun lukion
1. ja 2. vuoden oppimateriaalit (LOPS2021)
lukuvuonna 2022 – 2023

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)
ÄI12	ei oppikirjaa
ÄI13	ei oppikirjaa
ÄI14	ei oppikirjaa
ÄI16	ei oppikirjaa

Englanti A-kieli

ENA01-02	New Insights 1-2 (Otava) (LOPS2021)
ENA03	New Insights 3 (Otava) (LOPS2021)
ENA4	New Insights 4 (Otava) (LOPS2021)
ENA5	New Insight 5 (Otava) (LOPS2021)
ENA6	New Insights 6 (Otava) (LOPS2021)
ENA12	ENA0 Right on! (Studeo) (LOPS 2016/LOPS 2021)

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)

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)

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)

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)

Ranska B2-kieli

RAB21	Le Nouvel Escalier 2 (Sanoma Pro)
RAB22	Le Nouvel Escalier 2 (Sanoma Pro)
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	Le Nouvel Escalier 1 (Sanoma Pro)
RAB32	Le Nouvel Escalier 1 (Sanoma Pro)
RAB33	Le Nouvel Escalier 2 (Sanoma Pro)
RAB34	Le Nouvel Escalier 2 (Sanoma Pro)
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)

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

Matematiikan yhteinen kurssi

MAY1 Kaari (Edita)

Matematiikka, lyhyt

MAB2 Kaari (Edita)
MAB3 Kaari (Edita)
MAB4 Kaari (Edita)
MAB5 Kaari (Edita)
MAB6 Kaari (Edita)
MAB7 Kaari (Edita)

Matematiikka, pitkä

MAA02-07 Kaari (Edita)
MAA09-11 Kaari (Edita)

Fysiikka

FY01-08 Vipu-sarja (Otava)

kaikki opintojaksot

Maol –taulukkokirja (Otava)

Kemia

KE01 – 04 Mooli (Otava)
KE05 – KE06 MAFYNETTI
tsyKE07- tsyKE08 MAFYNETTI Kemian YO-Kertauskurssi
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
BI05 BIOS5 Ihmisen biologia
BI06 BIOS6 Biotekniikka ja sen sovellukset

Filosofia

FI01 Argumentti 1 (SanomaPro)
FI02 Argumentti 2 (SanomaPro)

Historia

HI01 Forum 1, Ihminen, ympäristö ja historia LOPS21 (Otava)
HI02 Forum 2, Kansainväliset suhteet LOPS21 (Otava)
HI04 Kohi, Palo ym.: Forum IV, Eurooppalaisen maailmankuvan kehitys (Otava) LOPS 2021, jos ei saatavana vanha versio
HI05 Liuskari, Palo ym.: Forum V, Ruotsin itämaasta Suomeksi LOPS 2021 (Otava), vanha painos käy
HI06 Kohi, Palo ym.: Forum VI, Maailman kulttuurit kohtaavat (Otava) LOPS 2021, vanha painos käy

Maantiede

GE01	Manner GE1. Maailma muutoksessa (Otava)
GE02	Manner GE2. Sininen planeetta (Otava)
GE03	Manner 3 Yhteinen maailma (Otava)
GE04	Manner 4 Geomedia (Otava)

Psykologia

PS01	Mieli 1 (SanomaPro)
PS02	Mieli 2 (SanomaPro)
PS03	Mieli 3 (SanomaPro)
PS04	Mieli 4 (SanomaPro)
PS05	Mieli 5 (SanomaPro)

Terveystieto

TE01	Lukion Syke 1(EDITA)
TE02	Lukion Syke 2(EDITA)

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)

Yhteiskuntaoppi

YH01	Forum 1, Suomalainen yhteiskunta LOPS 2021 (Otava)
YH03	Kohi, Liuskari ym.: Forum 3, Suomi, Eurooppa ja muuttuva maailma (Otava) LOPS2021
YH04	Kohi, Liuskari ym.: Forum 4, Kansalaisen lakitieto LOPS2021 (Otava)

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)OPO2
	Studeon digikirja OP2 Jatko-opinnot, työelämä ja tulevaisuus (LOPS2021)