

MYNÄMÄEN LUKION OPPIKIRJAT LV 2023-2024

LOPS2021 - lista painetuista kirjoista opiskelijoille

Päivitetty 9.5.2023

ÄIDINKIELI

Kaikilla opintojaksoilla	Särmä (LOPS21) tietokirja - Suomen kieli ja kirjallisuus	Otava
ÄI01	Särmä 1	Otava
ÄI02-03	Särmä 2 ja Särmä 3	Otava
ÄI04	Särmä 4	Otava
ÄI05	Särmä 5	Otava
ÄI06-07	Särmä 6 ja Särmä 7	Otava
ÄI08	Särmä 8	Otava
ÄI09	Ei painettua materiaalia	
ÄI10	Särmä 10	Otava
ÄI11	Särmä 11	Otava
ÄI12	Ei oppimateriaalia	
ÄI13	Ääni, kielenhuolto	Edita

RUOTSI

(B1-kieli)

RUB110 lukiostartti	Megafon+	Otava
RUB11-12	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	Ei painettua materiaalia	
RUB19	Ei oppimateriaalia	

ENGLANTI

(A1-kieli)

ENA11 lukiostartti	Heroes - Upgrade Your English	Otava
ENA01-02	New Insights 1-2	Otava
ENA03	New Insights 3	Otava
ENA04	New Insights 4	Otava
ENA05	New Insights 5	Otava
ENA06	New Insights 6	Otava
ENA07	New Insights 7	Otava
ENA08	New Insights 8	Otava
ENA09	Ei oppimateriaalia	
ENA10	Ei painettua materiaalia	

ESPAÑA

(B2-kieli)

EAB21	Mi mundo 3-4	Sanoma Pro
EAB22	Mi mundo 3-4	Sanoma Pro
EAB23	Mi mundo 5-6 (lops 2016)	Sanoma Pro
EAB24	Mi mundo 5-6 (lops 2016)	Sanoma Pro
EAB25	Ei painettua materiaalia	
EAB26	Ei painettua materiaalia	
EAB27	Ei painettua materiaalia	
EAB28	Ei painettua materiaalia	

(B3-kieli)

EAB31	Mi mundo 1-2	Sanoma Pro
EAB32	Mi mundo 1-2	Sanoma Pro
EAB33	Mi mundo 3-4	Sanoma Pro
EAB34	Mi mundo 3-4	Sanoma Pro
EAB35	Mi mundo 5-6 (lops 2016)	Sanoma Pro
EAB36	Mi mundo 5-6 (lops 2016)	Sanoma Pro
EAB37	Ei painettua materiaalia	
EAB38	Ei painettua materiaalia	

RANSKA

(B2-kieli)

RAB21	Le Nouvel Escalier 2	Sanoma Pro
RAB22	Le Nouvel Escalier 2	Sanoma Pro
RAB23	J'aime 5	Otava
RAB24	J'aime 6	Otava
RAB25	J'aime 7	Otava
RAB26	J'aime 8	Otava
RAB27	Ei painettua materiaalia	
RAB28	Ei painettua materiaalia	

(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	J'aime 5	Otava
RAB36	J'aime 6	Otava
RAB37	J'aime 7	Otava
RAB38	J'aime 8	Otava

SAKSA

(B2-kieli)

SAB21	Magazin.de 3	Otava
SAB22	Magazin.de 4	Otava
SAB23	Magazin.de 5	Otava
SAB24	Magazin.de 6	Otava
SAB25	Magazin.de 7	Otava
SAB26	Magazin.de 8	Otava
SAB27	Ei painettua materiaalia	
SAB28	Ei painettua materiaalia	

(B3-kieli)

SAB31	Magazin.de 1	Otava
SAB32	Magazin.de 2	Otava
SAB33	Magazin.de 3	Otava
SAB34	Magazin.de 4	Otava
SAB35	Magazin.de 5	Otava
SAB36	Magazin.de 6	Otava
SAB37	Magazin.de 7	Otava
SAB38	Magazin.de 8	Otava

MATEMATIIKKA

(pitkä)

MAA16 lukiostartti	Ei painettua materiaalia	
MAY01	Unioni 1	Sanoma Pro
MAA02	Moodi MAA2	Sanoma Pro
MAA03	Moodi MAA3	Sanoma Pro
MAA04	Moodi MAA4	Sanoma Pro
MAA05	Moodi MAA5	Sanoma Pro
MAA06	Moodi MAA6	Sanoma Pro
MAA07	Moodi MAA7	Sanoma Pro
MAA08	Moodi MAA8	Sanoma Pro
MAA09	Moodi MAA9	Sanoma Pro
MAA10	Moodi MAA10	Sanoma Pro
MAA11	Moodi MAA11	Sanoma Pro
MAA12	Moodi MAA12	Sanoma Pro
MAA13	Ei painettua materiaalia	
MAA14	Ei oppimateriaalia	
MAA15	Ei oppimateriaalia	

(lyhyt)

MAB12 lukiostartti	Ei painettua materiaalia	
MAY01	Unioni 1	Sanoma Pro
MAB02	Moodi MAB2	Sanoma Pro
MAB03	Moodi MAB3	Sanoma Pro
MAB04	Moodi MAB4	Sanoma Pro
MAB05	Moodi MAB5	Sanoma Pro
MAB06	Moodi MAB6	Sanoma Pro
MAB07	Moodi MAB7	Sanoma Pro
MAB08	Moodi MAB8	Sanoma Pro
MAB09	Moodi MAB9	Sanoma Pro
MAB10	Ei painettua materiaalia	
MAB11	Ei oppimateriaalia	

BIOLOGIA

BI01	Bios 1	Sanoma Pro
BI02-03	Bios 2 ja Bios 3	Sanoma Pro
BI04	Bios 4	Sanoma Pro
BI05	Bios 5	Sanoma Pro
BI06	Bios 6	Sanoma Pro
BI07	Ei painettua materiaalia	
BI08	Ei oppimateriaalia	

MAANTIEDE

GE01	Geos 1	Sanoma Pro
GE02	Geos 2	Sanoma Pro
GE03	Geos 3	Sanoma Pro
GE04	Geos 4	Sanoma Pro
GE05	Ei painettua materiaalia	

FYSIIKKA

FY01-02	Vipu 1-2	Otava
FY03	Vipu 3	Otava
FY04	Vipu 4	Otava
FY05	Vipu 5	Otava
FY06	Vipu 6	Otava
FY07	Vipu 7	Otava
FY08	Vipu 8	Otava
FY09	Ei painettua materiaalia	
FY10	Ei oppimateriaalia	

KEMIA

KE01-02	Sidos KE1 ja Sidos KE2	Sanoma Pro
KE03	Sidos KE3	Sanoma Pro
KE04	Sidos KE4	Sanoma Pro
KE05	Sidos KE5	Sanoma Pro
KE06	Sidos KE6	Sanoma Pro
KE07	Ei painettua materiaalia / 3.5.2023 tilanteessa	

FILOSOFIA

FI01	Idea 1	Otava
FI02	Idea 2	Otava
FI03	Idea 3	Otava
FI04	Idea 4	Otava

PSYKOLOGIA

PS01	Skeema 1	Edita
PS02	Skeema 2	Edita
PS03	Skeema 3	Edita
PS04	Skeema 4	Edita
PS05	Skeema 5	Edita
PS06	Ei painettua materiaalia	

HISTORIA

HI01	Forum 1 Historia	Otava
HI02	Forum 2 Historia	Otava
HI03	Forum 3 Historia	Otava
HI04	Forum 4 Historia	Otava
HI05	Forum 5 Historia	Otava
HI06	Forum 6 Historia	Otava
HI07	Ei painettua materiaalia	

YHTEISKUNTAOPPI

YH01	Forum 1 Yhteiskuntaoppi	Otava
YH02	Forum 2 Yhteiskuntaoppi	Otava
YH03	Forum 3 Yhteiskuntaoppi	Otava
YH04	Forum 4 Yhteiskuntaoppi	Otava
YH05	Ei painettua materiaalia	
YH06	Ei oppimateriaalia	

USKONTO

UE01	Verso 1	Sanoma Pro
UE02	Verso 2	Sanoma Pro
UE03	Verso 3	Sanoma Pro
UE04	Lumo 4-6	Otava
UE05	Lumo 4-6	Otava
UE06	Lumo 4-6	Otava

TERVEYSTIETO

TE01	Terve 1	Sanoma Pro
TE02	Terve 2	Sanoma Pro
TE03	Ei painettua materiaalia	
TE04	Ei painettua materiaalia	

ELÄMÄNKATSOMUSTIETO

Opintojaksot opiskellaan verkko-opetuksena. Oppikirjat selviävät opintojakson alussa.