

Lukion LOPS21-tuotteiden edut

Digitaaliset edut ovat käytettävissä Otavan Opepalvelussa. Digitaaliset aineistot avataan Opepalveluun lukuvuoden aikana sitä mukaa kuin ne ilmestyvät. Sarjakohtaiset edut avataan moduulikohtaisesti. Esimerkki: Kun koululle on tilattu Biomi 1 oppikirjoja tai digikirjoja, koulu saa etuna Biomi 1 digiopetusaineiston.

LOPS 2021 -sarjat	
Käytössä oleva sarja	Käyttäjätuotettu lukuvuodeksi 2024-2025
Biomi (LOPS21) lukion biologia	Biomi 1 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Biomi 2-3 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Biomi 4 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Biomi 5 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Biomi 6 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet
Etevä (LOPS21) lukion opinto-ohjaus	Etevä digiopetusaineisto
Fokus (LOPS21) lukion B1-ruotsi	Fokus 1-2 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Fokus 3 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Fokus 4 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Fokus 5 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Fokus 6 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Fokus 7 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Fokus Abi digiopetusaineisto, preli Abitti-kokeet ja preli digikokeet Äänite (player ONL), kokeet (word) sekä tehtävien ratkaisut (pdf)
Forum (LOPS21) lukion historia	Forum Historia 1 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Forum Historia 2 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Forum Historia 3 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Forum Historia 4 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Forum Historia 5 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Forum Historia 6 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Forum Historia Kertaus digiopetusaineisto
Forum (LOPS21) lukion yhteiskuntaoppi	Forum Yhteiskuntaoppi 1 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Forum Yhteiskuntaoppi 2 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Forum Yhteiskuntaoppi 3 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Forum Yhteiskuntaoppi 4 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Forum Yhteiskuntaoppi Kertaus digiopetusaineisto
Heroes englannin kertauskurssi	Heroes digiopetusaineisto, esitysmateriaali ja digikokeet Ratkaisut, kokeet (word), luokkaäänite (player ONL) ja koeäänitteet (mp3)
Huippu (LOPS21) lukion lyhyt matematiikka	Huippu 2 digiopetusaineisto Huippu 3 digiopetusaineisto Huippu 4 digiopetusaineisto Huippu 5 digiopetusaineisto Huippu 6 digiopetusaineisto Huippu 7 digiopetusaineisto Huippu 8 digiopetusaineisto Huippu 9 digiopetusaineisto Huippu Kertaus digiopetusaineisto

LOPS 2021 -sarjat	
Käytössä oleva sarja	Käyttäjätu lukuvuodeksi 2024–2025
Idea (LOPS21) lukion filosofia	Idea 1 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Idea 2 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Idea 3 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Idea 4 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet
Inne (LOPS21) lukion A-ruotsi	Inne 1-2 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Inne 3 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Inne 4 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Inne 5 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Inne 6 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Inne 7 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Inne 8 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Äänite (player ONL), kokeet (word) sekä tehtävien ratkaisut (pdf)
J'aime (LOPS21) lukion B2/B3-ranska	J'aime 1 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet J'aime 2 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet J'aime 3 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet J'aime 4 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet J'aime 5 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet J'aime 6 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet J'aime 7 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet J'aime 8 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Dans la Poche digiopetusaineisto, preli Abitti-kokeet ja preli digikokeet Äänite (player ONL) sekä tehtävien ratkaisut (pdf)
Juuri (LOPS21) lukion pitkä matematiikka	Juuri 2 digiopetusaineisto Juuri 3 digiopetusaineisto Juuri 4 digiopetusaineisto Juuri 5 digiopetusaineisto Juuri 6 digiopetusaineisto Juuri 7 digiopetusaineisto Juuri 8 digiopetusaineisto Juuri 9 digiopetusaineisto Juuri 10 digiopetusaineisto Juuri 11 digiopetusaineisto Juuri 12 digiopetusaineisto Juuri Kertaus digiopetusaineisto
Lumo (LOPS21) lukion uskonto ev.lut.	Lumo 1 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Lumo 2 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Lumo 3 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Lumo 4–6 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet
Magazin.de (LOPS21) lukion B2/B3-saksa	Magazin.de 1 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Magazin.de 2 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Magazin.de 3 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Magazin.de 4 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Magazin.de 5 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Magazin.de 6 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Magazin.de 7 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Magazin.de 8 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Magazin.de Abi digiopetusaineisto, preli Abitti-kokeet ja preli digikokeet Äänite (player ONL) sekä tehtävien ratkaisut (pdf)
Manner (LOPS21) lukion maantiede	Manner 1 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Manner 2 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Manner 3 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Manner 4 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Manner Kertaus digiopetusaineisto

LOPS 2021 -sarjat	
Käytössä oleva sarja	Käyttäjätu lukuvuodeksi 2024–2025
MAOL-taulukot	MAOL-digitaulukot - MAOLs digitabeller
MAY1 (LOPS21) lukion yhteinen matematiikka	MAY1 digiopetusaineisto
Megafon+ ruotsin kertauskurssi	Megafon+ digiopetusaineisto ja digikokeet. Ratkaisut (word), arviointimateriaali (word, mp3) ja äänite (player ONL)
Molodets Venäjän kielioppi ja harjoitukset	Molodets Venäjän kielioppi ja harjoitukset digiopetusaineisto
Mooli (LOPS21) lukion kemia	Mooli 1-2 digiopetusaineisto ja Abitti-kokeet Mooli 3 digiopetusaineisto ja Abitti-kokeet Mooli 4 digiopetusaineisto ja Abitti-kokeet Mooli 5 digiopetusaineisto ja Abitti-kokeet Mooli 6 digiopetusaineisto ja Abitti-kokeet Mooli Kertaus digiopetusaineisto
New Insights (LOPS21) lukion A-englanti	New Insights 1-2 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet New Insights 3 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet New Insights 4 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet New Insights 5 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet New Insights 6 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet New Insights 7 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet New Insights 8 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Abilities (LOPS21) digiopetusaineisto, preli Abitti-kokeet ja preli digikokeet Äänite (player ONL), kokeet (word) sekä tehtävien ratkaisut (pdf)
Nos vemos (LOPS21) lukion B2/B3-espanja	Nos vemos 1 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Nos vemos 2 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Nos vemos 3 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Nos vemos 4 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Nos vemos 5 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Nos vemos 6 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Nos vemos 7 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Nos vemos 8 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Äänite (player ONL) sekä tehtävien ratkaisut (pdf)
Oivallus (LOPS21) lukion psykologia	Oivallus 1 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Oivallus 2 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Oivallus 3 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Oivallus 4 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Oivallus 5 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Oivallus Kertaus digiopetusaineisto
Polku (LOPS21) lukion terveystieto	Polku 1 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Polku 2 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Polku 3 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet
Ponjatno (LOPS21) lukion B3-venäjä	Ponjatno 1-3 esitysmateriaali Ponjatno 1 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Ponjatno 2 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Ponjatno 3 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Ponjatno 4-6 esitysmateriaali Ponjatno 4 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Ponjatno 5 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Ponjatno 6 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Ponjatno 7 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Ponjatno 8 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet Äänite (player ONL) sekä tehtävien ratkaisut (pdf)

LOPS 2021 -sarjat	
Käytössä oleva sarja	Käyttäjätu lukuvuodeksi 2024–2025
Särmä (LOPS21) lukion äidinkieli ja kirjallisuus	<p>Särmä digikirja (tietokirja) ja esitysmateriaali</p> <p>Särmä 1 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet</p> <p>Särmä 2 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet</p> <p>Särmä 3 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet</p> <p>Särmä 2–3 esitysmateriaali</p> <p>Särmä 4 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet</p> <p>Särmä 5 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet</p> <p>Särmä 6 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet</p> <p>Särmä 7 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet</p> <p>Särmä 6–7 esitysmateriaali</p> <p>Särmä 8 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet</p> <p>Särmä 9 digiopetusaineisto</p> <p>Särmä 10 digiopetusaineisto ja esitysmateriaali</p> <p>Särmä 11 digiopetusaineisto ja esitysmateriaali</p> <p>Särmä preli 2024–2025 Abitti-kokeet ja digikokeet</p> <p><i>Jos koululle on tilattu Särmän S2-digitehtävät:</i></p> <p>Särmä digikirja (tietokirja) ja esitysmateriaali</p> <p>Särmä 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 digiopetusaineisto sekä Särmä 10 ja 11 S2-digiopetusaineisto</p> <p>Särmä 1, 2–3, 4, 5, 6–7, 8 S2-Abitti-kokeet ja -digikokeet</p> <p>Särmä preli 2024–2025 S2-Abitti-kokeet ja S2-digikokeet</p>
Särmä Kielenhuolto (LOPS21)	Särmä Kielenhuolto digiopetusaineisto, Abitti-kokeet ja digikokeet
Trampolin Plus	Trampolin Plus Digiopetusaineisto sekä oppilaan digilisätehtävät tilattujen oppikirjojen määrän mukaan. Äänite (player ONL), ratkaisut ja äänitekäsikirjoitukset (pdf), arviointimateriaali (pdf, koetyökalu) ja koetyökalu
Vipu (LOPS21) lukion fysiikka	<p>Vipu 1–2 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet</p> <p>Vipu 3 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet</p> <p>Vipu 4 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet</p> <p>Vipu 5 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet</p> <p>Vipu 6 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet</p> <p>Vipu 7 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet</p> <p>Vipu 8 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet</p> <p>Vipu Kertaus digiopetusaineisto</p>