

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. Edut saa automaattisesti, niitä ei lisätä tilaukseen.

LOPS 2021 -sarjat	
Käytössä oleva sarja	Käyttäjätuote lukuvuodeksi 2022-2023
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 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 (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
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
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 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 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
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 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
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

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 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 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
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 Äänite (player ONL) sekä tehtävien ratkaisut (pdf)
Särmä (LOPS21) lukion äidinkieli ja kirjallisuus	Särmä digikirja (tietokirja) ja esitysmateriaali Särmä 1 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Särmä 2 digiopetusaineisto Särmä 3 digiopetusaineisto Särmä 2-3 esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Särmä 4 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Särmä 5 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Särmä 6 digiopetusaineisto Särmä 7 digiopetusaineisto Särmä 6-7 esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Särmä 8 digiopetusaineisto, esitysmateriaali, Abitti-kokeet ja digikokeet Särmä 9 digiopetusaineisto Särmä 1, 2-3 ja 4 S2 Abitti-kokeet ja digikokeet (jos koululle tilattu Särmä S2)
Vipu (LOPS21) lukion fysiikka	Vipu 1-2 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet Vipu 3 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet Vipu 4 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet Vipu 5 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet Vipu 6 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet Vipu 7 digiopetusaineisto, Abitti-kokeet