

18062018

PORKKALAN LUKION KIRJALISTA

Äidinkieli

Kurssit 1-5 Uuden OPSin mukaiset kirjat.

SÄRMÄ-oppikirja + kurssivihot samaa sarjaa. OTAVA

SÄRMÄ-oppikirjasta sähköinen digikirja syksy 2018 1.vuositasosta alkaen. Kurssivihot paperisina.

Ruotsi A

Heti alussa kaikille Galleri grammatik OTAVA

Kurssi 1 Inne 1 *FinnLectura*

Kurssi 2 Inne 2 *FinnLectura*

Kurssi 3 Inne 3 *FinnLectura*

Kurssi 4 Inne 4 *FinnLectura*

Kurssi 5 Inne 5 *FinnLectura*

Kurssi 6 Inne 6 *FinnLectura*

Kurssi 7 Inne 7 *FinnLectura*

Kurssi 9 ei oppikirjaa

Kurssi 10 ei oppikirjaa

Kurssi 11 ei oppikirjaa

Ruotsi B

(Samat kirjat kuin vanhoilla opiskelijoilla)

Kurssi 1 Precis 1, SanomaPro

Kurssi 2 Precis 2, SanomaPro

Kurssi 3 Precis 3, SanomaPro

Kurssi 4 Precis 4, SanomaPro

Kurssi 5 Precis 5, SanomaPro

Kurssi 6 Precis 6, SanomaPro

Kurssi 7 Precis 7, SanomaPro

Kurssi 9 (abikurssi) ilmoitetaan kurssin alussa

Kurssi 10 (nivelkurssi) Ilmoitetaan kurssin alussa

Englanti

Kurssi 1 On Track 1, *SanomaPro*

Kurssi 2 On Track 2, *SanomaPro*, (2.uudistettu painos 2016 tai myöhempi)

Kurssi 3 On Track 3, *SanomaPro*

Kurssi 4 On Track 4, *SanomaPro*

Kurssi 5 On Track 5, *SanomaPro*

Kurssi 6 On Track 6, *SanomaPro*

Kurssi 7 On Track 7, *SanomaPro*

Kurssi 8 Mahdollinen kirja ilmoitetaan kurssin alussa. (Suullinen kurssi)

Kurssi 9 *AbiEnglanti, Otava*

Kurssi 12 PreFix, *SanomaPro* (tukikurssi)

18062018

Saksa B2

Kurssi 1 PlanD 3 *SanomaPro*

Kurssi 2 PlanD 4 *SanomaPro*

Kurssi 3 PlanD 5 *SanomaPro*

Kurssi 4 PlanD 6 *SanomaPro*

Kurssi 5 PlanD 7 *SanomaPro*

Kurssi 6 PlanD 8 *SanomaPro*

Kurssit 7 – 8 Panorama Deutsch Texte *OTAVA*

Kurssi 7 Panorama Deutsch 7 Übungen *OTAVA*

Kurssi 8 Panorama Deutsch 8 Übungen *OTAVA*

Saksa B3

Kurssit 1 - 2 PlanD 1-2 *SanomaPro*

Ranska B2

Kurssit 1-8 Escalier 2 *SanomaPro*

Escalier 3 (uudistettu painos) *SanomaPro*

Escalier 4 *SanomaPro* (uusi OPS -painos)

Ranska B3

Kurssit 1 - 2 Escalier 1 *SanomaPro*

Venäjä B2

Kurssit 1 - 2 Pora 1, *OTAVA*

Kurssit 3 - 6 Pora 2, *OTAVA*

Kurssit 7 - 8 Pora 3, *OTAVA*

Venäjä B3

Kurssit 1 - 2 Pora 1, *OTAVA*

Espanja B3

Kurssit 1 ¡Nos Vemos!1, *OTAVA*

Kurssit 2 ¡Nos Vemos!2, *OTAVA*

Kurssit 3 ¡Nos Vemos!3, *OTAVA*

Kurssit 4 ¡Dime! 2, *OTAVA*

Kurssit 5 - 6 ¡Dime! 3, *OTAVA*

Kurssit 7 - 8 ¡Dime! 4, *OTAVA*

Kurssit 9 - 10 AbiEspanja, *OTAVA*

Lyhyt matematiikka

MAY1 Yhteinen tekijä, *SanomaPro*

Kurssit 2-8 Tekijä, lyhyt matematiikka, *SanomaPro*

18062018

Pitkä matematiikka

MAY1 Yhteinen tekijä, *SanomaPro*

Kurssi 2-13 Tekijä, pitkä matematiikka, *SanomaPro*

MAA Kertaus ilmoitetaan myöhemmin.

Maantiede

Manner-sarja, uusi OPS, *OTAVA*

Biologia

BIOS-sarja, uusi OPS, *SanomaPro*

Historia

FORUM-sarja, uusi OPS, *OTAVA*

Yhteiskuntaoppi

Oppilas voi halutessaan ostaa printtikirjan sijasta e-kirjan, mutta silloin hänellä tulee olla itsellään kirjan lukemiseen vaadittava laite mukana koulussa (esim. tablet-laite)

Kurssi 1 YH1 Jokaisen yhteiskunta, *SanomaPro*

Kurssi 2 YH2 Jokaisen talous, *SanomaPro*

Kurssi 3 YH3 Jokaisen maailma, *SanomaPro*

Kurssi 4 YH4 Jokaisen Eurooppa, *SanomaPro*

Uskonto

Kurssi 1 UE1 Uskonto ilmiönä - kristinuskon, juutalaisuuden ja islamin jäljillä (LOPS 2016).

Kurssit 2 UE2 Maailmanlaajuinen kristinuskko (LOPS2016).

Kurssit 3 – 6 Arkki –sarja. *EDITA*

Tabletkoulu.fi. Kyseessä on sähköinen kirja, jonka liittymisavaimen saa opettajalta kurssin alkaessa.

www.tabletkoulu.fi

Kemia

Kaikille MAOL-taulukot *OTAVA* (joko sähköinen tai printtikirja)

Kurssi 1 Tabletkoulun KE1 Kemiaa kaikkialla (UUSI LOPS)

Kurssi 2 Tabletkoulun KE2 Ihmisen ja elinympäristön kemiaa (UUSI LOPS)

Kurssi 3 Tabletkoulun KE3 Reaktiot ja energia (UUSI OPS)

Kurssi 4 Tabletkoulun KE4 Materiaalit ja teknologia (UUSI OPS) valmistuu syksyksi

Kurssi 5 Tabletkoulun KE5 Reaktiot ja tasapaino (UUSI OPS) valmistuu syksyksi

KE1: Kurseilla KE0102, KE0104 ja KE0107 kirjana on Mooli 1

Tabletkoulu.fi. Kyseessä on sähköinen kirja, jonka liittymisavaimen saa opettajalta kurssin alkaessa. Rekisteröidy käyttäjäksi (ellet jo ole) ennen kurssin alkua ja osta materiaali verkkopankissa.

www.tabletkoulu.fi

18062018

Elämäkatsomustieto

Kurssi 1 Tabletkoulun ET1 Maailmankatsomus ja kriittinen ajattelu (LOPS2016)

Kurssi 2 Tabletkoulun ET2 Ihminen, identiteetti ja hyvä elämä (LOPS2016)

Kurssi 3 Tabletkoulun ET3 Yksilö ja yhteisö (LOPS2016)

Kurssi 4 Tabletkoulun ET4 Kulttuurit katsomuksen muovaajina (LOPS2016)

Tabletkoulu.fi. Kyseessä on sähköinen kirja, jonka liittymisavaimen saa opettajalta kurssin alkaessa. Rekisteröidy käyttäjäksi (ellet jo ole) ennen kurssin alkua ja osta materiaali verkkopankissa.

www.tabletkoulu.fi

Fysiikka

Kaikille MAOL-taulukot *OTAVA*

FYSIIKKA-sarja, UUSI OPS, *SanomaPro*

Psykologia

Kurssi 1 Skeema 1 – Psykkinen toimiminen ja oppiminen, *EDITA*

Kurssi 2 Skeema 2 – Kehittyvä ihminen, *EDITA*

Kurssi 3 Skeema 3 – Tietoa käsittelevä ihminen, *EDITA*

Kurssi 4 Skeema 4 – Tunteet, psykkinen hyvinvointi ja mielenterveys, *EDITA*

Kurssi 5 Skeema 5 – Yksilöllinen ja yhteisöllinen ihminen, *EDITA*

Kurssi 6 Paavilainen, Petri: Psykologian tutkimustyöopas, *EDITA*

Kurssi 7 Ei kirjaa

Kurssi 8 Ei kirjaa

Filosofia

MINERVA-sarja, UUSI OPS, *EDITA*

Terveystieto

Kurssi 1 Terve! 1 TE1 Terveystiedon perusteet, *SanomaPro*

Kurssi 2 Terve! 2 TE2 Ihminen, ympäristö ja terveys, *SanomaPro*

Kurssi 3 Terve! 3 TE3 Terveys ja tutkimus, *SanomaPro*

Musiikki

Lukion musa 1 ja 2 (Juutilainen-Kukkula) *SanomaPro*

Oppilaanohjaus

Kaikki kurssit Lukiosuunta, *SanomaPro*