

15.8.2017

PORKKALAN LUKION YKKÖSTEN JA KAKKOSTEN OPPIKIRJAT LV 2017-2018

YKKÖSET ALOITTAVAN OPINTONSA UUDEN OPSIN MUKAAN (2016 käyttöön otettu):
Kirjoja hankkiessa, on hyvä vielä tarkistaa kirjakaupasta, että kirja on uuden OPSin mukainen.

Äidinkieli

Kurssit 1-5 Uuden OPSin mukaiset kirjat.
SÄRMÄ-oppikirja + kurssivihot samaa sarjaa. OTAVA

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 5 *FinnLectura*

Kurssi 7 Inne 5 *FinnLectura*

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 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* (4. ja 5. jakso)

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

Kurssi 12 PreFix, *SanomaPro* (tukikurssi)

15.8.2017

Saksa B2

Kurssi 1 PlanD 3 *SanomaPro*

Kurssi 2 PlanD 4 *SanomaPro*

Kurssi 3 Panorama Deutsch 3 Übungen *OTAVA*

Kurssit 4 - 6 Panorama Deutsch Texte *OTAVA*

Kurssi 4 Panorama Deutsch 4 Übungen *OTAVA*

Kurssi 5 Panorama Deutsch 5 Übungen *OTAVA*

Kurssi 6 Panorama Deutsch 6 Übungen *OTAVA*

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 (uudistetu painos) *SanomaPro*

Escalier 4 *SanomaPro*

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 - 2 ¡Dime! 1, (uudistettu, oranssikantinen painos) *OTAVA*

Kurssit 3 - 4 ¡Dime! 2, (uudistettu, keltakantinen painos) *OTAVA*

Kurssit 5 - 6 ¡Dime! 3, *OTAVA*

Kurssit 7 - 8 ¡Dime! 4, *OTAVA*

Lyhyt matematiikka

MAY1 Yhteinen tekijä, *SanomaPro*

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

15.8.2017

Pitkä matematiikka

MAY1 Yhteinen tekijä, *SanomaPro*

Kurssi 2-12 Tekijä, pitkä matematiikka, *SanomaPro*

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

www.tabletkoulu.fi

Kurssit 2 UE2 Maailmanlaajuinen kristinusko (LOPS2016).

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

www.tabletkoulu.fi

Kurssit 3 – 6 Kirja ilmoitetaan kurssin alkaessa.

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)

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

www.tabletkoulu.fi

15.8.2017

Elämäkatsomustieto

UUSI OPS, ilmoitetaan myöhemmin.

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 Vilkkö-Riihelä Anneli: Psykologia - Lukion kertauskirja *SanomaPro*

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*