

EURAN LUKION OPPIKIRJAT 2011–2012

Äidinkieli

Kurssit 1–3: Haapala–Hellström–Kantola ym.: Särämä. Suomen kieli ja kirjallisuus. Käsikirja. ISBN 978-951-1-23436-4. Otava.

Kurssi 1: Hellström–Kärki–Mustonen–Puolitaival: Särämä. Tehtäviä 1.

ISBN 978-951-1-23721-1

Kurssi 2: Hellström–Käkelä ym.: Särämä. Tehtäviä 2. ISBN 978-951-1-23721-1

Kurssi 3: Hellström–Korhonen ym.: Särämä. Tehtäviä 3. ISBN 978-951-1-24765-4

Muut kurssit: Mikkola–Koskela ym.: Äidinkieli ja kirjallisuus -sarjasta (WSOY):

- kurseittain kurssivihot 4–6
- Tekstitaitojen syventäminen, vihko 8 (kurssilla 8)
- Kirjoittaminen ja nykykulttuuri, vihko 9 (kurssilla 9)
- Ylioppilasaineita 2010 -kokoelma. SKS/ÄOL (abit) (Ilmestyy alkusyksystä)

Englanti

Kurssit 1–7: Davies ym.: In Touch 1–7, WSOY

Kurssit 5–7, 9, 10, 12: Kallela ym.: Datelines Grammar Plus. WSOY

Kurssi 8: Karapalo ym.: Open Road. Course 8 (Otava)

Kurssi 11: Iskanius ym.: Take off!. Otava

Ruotsi

Kurssi 1: Blom–Kaunisto–Paasonen ym.: Galleri 1. ISBN 951-1-19177-2. Otava

Kurssi 2: Blom–Kaunisto–Paasonen ym.: Galleri 2. ISBN 951-1-20159-X. Otava

Kurssi 3: Blom–Hyypiä–Kaunisto ym.: Galleri 3. ISBN 951-1-21026-2. Otava

Kurssi 4: Blom–Kaunisto–Paasonen ym.: Galleri 4. ISBN 951-1-21748-8. Otava

Kurssi 5: Harkoma–Jukarainen ym.: Kanal Fem. ISBN 951-1-19873-4

Kurssi 6: Blom–Kaunisto–Nyman ym.: Galleri 6. ISBN 978-951-1-22698-7. Otava

Kurssi 7: Blom–Kaunisto–Paasonen ym.: Galleri 7. ISBN 978-951-1-22257-6. Otava

Kurssi 8: kirja ilmoitetaan myöhemmin

Kurssi 9: Fröjdman–Helvelehti–Lähdemäki ym.: Signal. ISBN 978-951-0-33387-7. WSOY

Kurssit 1–4: Kaunisto–Paasonen–Salonen ym.: Grammatik Galleri: ruotsin kielioppi harjoituksineen. ISBN 951-1-20160-3. Otava

Kurssit 5–8: Aho–Bengloff ym.: Kanal Grammatik och praktik. ISBN 951-1-19188-8. Otava

Saksa (B2 –kieli)

Busse–Jaakamo ym.: Panorama Deutsch. Otava

Kurssit 1–3: Texte 1–3. Übungen 1, 2, 3.

Kurssit 4–6: Texte 4–6. Übungen 4, 5, 6.

Kurssit 7–8: Texte 7–8, Übungen 7, 8.

Kurssi 9: ei kirjaa

Saksa (B3 –kieli)

Glause–Kellas–Koistinen ym.: Antenne -sarja. Tammi

Kurssit 1–2: Antenne 1–2

Kurssi 3: Antenne 3

Kurssi 4: Antenne 4

Kurssi 5: Antenne 5

Kurssi 6: Antenne 6

Kurssi 7: Antenne 7

Kurssi 8: Antenne 8

Kurssi 9: ei kirjaa

Ranska (B2 –kieli)

Ota yhteyttä opettajaan heti syyslukukauden alussa!

Ranska (B3 –kieli)

Kurssit 1–2: Bärlund–Jokinen ym.: Voilà! 1. Otava

Textes pour le lycée. ISBN 978-951-1-22511-9

Exercices pour le lycée. ISBN 978 - 951-1-22512-6

Kurssi 3: Bärlund–Jokinen ym.: Voilà! 2. Textes et exercices. ISBN 978-951-22998-8.

Otava. **HUOM! UUSI PAINOS!**

Kurssi 4: Bärlund–Raitala ym.: Voilà! 3. Otava

Textes et exercices. ISBN 951-1-20597-8

Kurssi 5: Hankala–Perttula ym.: Voilà! 4. Otava

Textes et exercices. ISBN-10: 951-1-20759-8

Kurssi 6: Hankala–Perttula ym.: Voilà! 5. Otava

Textes et exercices. ISBN-10: 951-1-21520-5

Kurssit 7–9: Kivivirta–Kuikka–Mauffret–Raitala: Voilà! 6. ISBN -13: 978-951-1-22044-2

Venäjä (B3 –kieli)

Kurssit 1–4: Jakorenkov–Piispanen ym.: Моžno 1. Tekstikirja ja harjoituskirja. Otava

Kurssit 5–8: Jakorenkov–Piispanen ym.: Моžno 2. Tekstikirja ja harjoituskirja. Otava

Venäjän alkeita

Ei oppikirjaa. Opettajan monisteita.

Matemaattiset aineet

Taulukkokirja: Maol-taulukot. Otava. ISBN 951-1-20607-9

Matematiikka, pitkä

Laskin: TI - 84 Plus

Jäppinen–Kupiainen–Räsänen: Lukion Calculus -sarja. Otava

Kurssit 1–2: Lukion Calculus 1. ISBN 951-1-19610-3

Kurssit 3–4: Lukion Calculus 2. ISBN 951-1-19611-1

Kurssit 5–6: Lukion Calculus 3. ISBN 951-1-20303-7

Kurssit 7–8: Lukion Calculus 4. ISBN 951-1-20304-5

Kurssit 9-10: Lukion Calculus 5. ISBN 951-1-20305-3

Kurssi 11: Lukion Calculus 6. ISBN 951-1-20306-1

Kurssi 13: Lukion Calculus 8. ISBN 951-1-20308-8

Kurssi 16: Kontkanen ym.: Pyramidi. Kertauskirja. ISBN 978-951-26-5408-6 Tammi

Pyramidi, kertauskirjan ratkaisut ISBN 978-951-26-5634-9

Muiden kurssien kirjat ilmoitetaan myöhemmin

Matematiikka, lyhyt

Laskin: TI – 30XIIB

Aalto–Kangasaho–Kylliäinen–Mäkinen–Metiäinen–Tahvanainen: Lyhyt matikka -sarja, WSOY

Kurssi 1: LM1. Lausekkeet ja yhtälöt. ISBN 978-951-029222-8

Kurssi 2: LM2. Geometria. ISBN 978-951-029223-5

Kurssi 3: LM3. Matemaattisia malleja I. ISBN 978-951-029224-2

Kurssi 4: LM4. Matemaattinen analyysi. ISBN 978-951-029225-9

Kurssi 5: LM5. Tilastot ja todennäköisyys. ISBN 978-951-029226-6

Kurssi 6: LM6. Matemaattisia malleja II. ISBN 978-951-029227-3
Kurssi 7: LM7. Talousmatematiikka. ISBN 978-951-029228-0
Kurssi 8: LM8: Matemaattisia malleja III. ISBN 978-951-029229-7
Kurssi 9: LM9. Kertaus. ISBN 978-951-029230-3

Fysiikka

Kurssit 1–8: Lehto–Havukainen–Maalampi–Leskinen: Fysiikka sarja, uudistettu laitos 2009, Tammi

Kurssi 1: Fysiikka 1, Fysiikka luonnontieteenä

Kurssi 2: Fysiikka 2, Lämpö

Kurssi 3: Fysiikka 3, Aallot

Kurssi 4: Fysiikka 4, Liikkeen lait

Kurssi 5: Fysiikka 5, Pyöriminen ja gravitaatio

Kurssi 6: Fysiikka 6, Sähkö

Kurssi 7: Fysiikka 7, Sähkömagnetismi

Kurssi 8: Fysiikka 8, Aine ja säteily

Kurssi 9: Kirja sovitaan myöhemmin

Kurssit 10–12: Ei kirjaa

Kemia

Lehtiniemi–Turpeenoja: Mooli-sarja, Otava

Kurssi 1: Mooli 1. ISBN 978-951-1-23705-1

Kurssi 2: Mooli 2. ISBN 951-1-19714-2

Kurssi 3: Mooli 3. ISBN 951-1-20646-X

Kurssi 4: Mooli 4. ISBN 951-1-20981-7

Kurssi 5: Mooli 5. ISBN 978-951-1-21816-6

Kurssi 6: Abi kemia. Otava. ISBN 978-951-1-22290-3

Abi kemia ratkaisut. ISBN 978-951-1-22547-8

Kurssi 7: Työkurssi, ei kirjaa

Maantiede

Globus-sarja. WSOY

Kurssit 1–2: Ervasti–Kytömäki–Paananen: Sininen planeetta. ISBN 978-951-028777-4.

Kurssi 3: Ervasti–Paananen: Riskien maailma. ISBN 978-951-030532-4

Kurssi 4: Ervasti–Kytömäki–Paananen–Toivonen: Aluetutkimus. ISBN 978-951-031914-7

Biologia

Biologia-sarja. WSOY

Kurssit 1–2: Lahti–Tolonen–Valste ym.: Elämä. ISBN 978-951-028024-9

Kurssi 3: Lahti–Rönkä: Ympäristöekologia. ISBN 978-951-029702-5

Kurssi 4: Turunen: Ihminen. ISBN 978-951-029701-8

Kurssi 5: Ulmanen–Tenhunen–Yläne: Geeni ja biotekniikka. ISBN 978-951-028293-9

Kurssit 6–7: ei kirjaa

Uskonto (evl)

Virta -sarja. WSOY

Kurssi 1: Hanki–Könni ym.: Lukion uskonto 1. Pyhän virta

Kurssi 2: Hanki–Könni ym.: Lukion uskonto 2. Ajan virta

Kurssi 3: Hanki–Könni ym.: Lukion uskonto 3. Elämän virta

Kurssi 4: Hanki–Könni ym.: Lukion uskonto 4. Uskontojen virta
Kurssi 5: Hanki–Könni ym.: Lukion uskonto 5. Suomalaisen uskon virta
Kurssi 6: ei kirjaa

Filosofia

Kurssi 1: Hallamaa–Pihlström ym.: Filosofian Odysseia. Edita
Kurssi 2: Hakala–Kopperi–Nissinen: Filo. Etiikkaa etsimässä. Tammi
Kurssi 3: Hallamaa–Pihlström ym.: Tiedon Odysseia. Edita
Kurssi 4: Eerolainen–Hakala–Kopperi–Räikkä: Filo. Vapaus, veljeys, tasa-arvo. Tammi

Historia

Forum-sarja. Otava
Kurssi 1: Kohi–Palo–Päivärinta–Suonio–Vihervä: Ihminen, ympäristö ja kulttuuri.
Kurssi 2: Kohi–Palo–Päivärinta–Vihervä: Eurooppalainen ihminen
Kurssi 3: Kohi–Palo–Päivärinta–Vihervä: Kansainväliset suhteet
Kurssi 4: Kohi–Palo–Päivärinta–Vihervä: Suomen historian käännekohtia
Kurssi 5: Ekonen–Matsinen: Forum. Suomi esihistoriasta autonomiaan.
Kurssi 6: Kohi–Palo–Päivärinta–Vihervä: Forum. Kulttuurien kohtaaminen.
Kurssit 7–8: ei kirjaa

Yhteiskuntaoppi

Kurssi 1: Aunesluoma–Heikkonen–Ojakoski: Lukiolaisen yhteiskuntatieto. WSOY
Kurssi 2: Kohi–Liuskari–Päivärinta–Vihervä: Forum. Uusi taloustieto. Otava
Kurssi 3: Linnainmaa–Väisänen: Lukiolaisen lakitieto. WSOY
Kurssi 4: Liuskari–Päivärinta–Vihervä: Forum. Eurooppalaisuus ja Euroopan unioni. Otava
Kurssi 5: Kertauskurssi, ei kirjaa

Psykologia

Mielen maailma -sarja. WSOY
Kurssi 1: Vilkkö–Riihelä–Laine: Mielen maailma 1. Psykologian perustiedot
Kurssi 2: Vilkkö–Riihelä–Laine: Mielen maailma 2. Kehityspsykologia
Kurssi 3: Laine–Vilkkö–Riihelä: Mielen maailma 3. Ihminen ja tieto
Kurssi 4: Laine–Vilkkö–Riihelä: Mielen maailma 4. Tunteet, motiivit ja taitava ajattelu
Kurssi 5: Laine–Vilkkö–Riihelä: Mielen maailma 5. Persoonallisuus ja mielenterveys
Kurssi 6: ei kirjaa
Kurssi 7: Ahokas–Ferchen–Hankonen ym.: Sosiaalipsykologia. WSOY

Tietotekniikka

Kurssit 1–2: Hyppönen–Malmirae–Mäkelä: Tietokoneen käyttötaito 1. Docendo

Musiikki

Juutilainen–Kukkula: Lukion MUSA. WSOY
Kurssi 1: Intro. Musiikki ja minä. ISBN 978-951-0-30756-4
Kurssi 2: Suomi. Moniääninen Suomi. ISBN 978-951-0-30757-1

Terveystieto

Orkovaara–Taskinen: Lukion Dynamo – sarja. Tammi
Kurssi 1: Terveysten perusteet. ISBN 978-951-26-5318-8
Kurssi 2: Nuoret, terveys ja arkielämä. ISBN 978-951-56-5442-0
Kurssi 3: Terveys ja tutkimus. ISBN 978-951-26-5443-7
Kurssi 4: Javanainen: Virtaa. Kertauskirja. Atena
Kaikki edellisten kurssien oppikirjat

Opinto-ohjaus

Kurssi 1: Hiekkataipale–Kattelus ym.: Lukiosuunta. WSOY