

# TURUN KESÄLUKIO

2017



TURUN ILTALUKIO  
LUKIO AIKUISILLE

12.4.2017

# TURUN KESÄLUKIO



Ajankohdat Kesäkuussa 5. –27.6.2017  
Elokuussa 1. –17.8.2017

Paikka Turun iltalukio (Sama kuin Turun klassillisen lukion koulutalo)  
[Eskelinkatu 4](#), Turku

Luokkatilat ovat pääsääntöisesti koulutalon 3. kerroksessa ja kanslia katutasossa. Kielistudio ja suurluokka ovat pohjakerroksessa. WC-tiloja on kaikissa kerroksissa. Pysäköintitilaa on rajoitetusti.

Luokkatilat ja koetilat ilmoitetaan verkkosivuillamme ja kanslian ilmoitustaululla toukokuun lopulla.

Tiedustelut Sami Peltonen, [sami.peltonen@turku.fi](mailto:sami.peltonen@turku.fi), p. 050 4323 669  
(johto ja hallinto)

Lii Puolakainen, [lii.puolakainen@turku.fi](mailto:lii.puolakainen@turku.fi), p. 02 2629 882  
(kansliapalvelut)

Ilmoittautuminen Kesäkuun kursseille on ilmoittauduttava ke 31.5.2017 klo 19 mennessä ja elokuun kursseille ke 28.6.2017 klo 19 mennessä. Ilmoittautuminen alkaa ti 18.4.2017 klo 12.

Yhden kurssin hinta on 40 euroa. Säilytä maksukuitti tai tiliote varmuuden vuoksi. Hygieniakurssista peritään lisäksi 10 euron koemaksu viranomaiselle. Maksu maksetaan opettajalle kurssin aikana.

Ilmoittautuminen ja maksu suoritetaan

- JOKO verkkopankkitunnuksilla iltalukion verkkosivuilla [www.turuniltalukio.fi](http://www.turuniltalukio.fi).

Linkki: Ilmoittautuminen kesälukioon (sivun oikeassa laidassa). Erillistä vahvistusviestiä ei lähetetä.

- TAI käteisellä tai pankkikortilla iltalukion kansliassa, osoitteessa [Eskelinkatu 4](#). Kanslia on avoinna huhti- ja toukokuussa iltalukion opetuspäivinä ma-to klo 15–19

sekä kesäkuussa 22.6.2017 asti opetuspäivinä ma-to klo 15-19.

Kanslia on suljettu ajalla 23.6.-31.7.2017. Elokuussa kanslia on avoinna opetuspäivinä ma-to klo 15-19.

Huom! Elokuun kurssit ovat iltalukion varsinaisille opiskelijoille maksuttomia. Iltalukion varsinaiset opiskelijat ilmoittautuvat elokuun kursseille lähettämällä sähköpostia osoitteeseen [iltalukio@turku.fi](mailto:iltalukio@turku.fi) ke 28.6.2017 klo 19 mennessä.

Kurssimaksua ei palauteta, mikäli opiskelija ei tule kurssille eikä esitä poissaololleen hyväksyttävää syytä (yleensä lääkärintodistus). Erityisestä syystä maksu voidaan palauttaa. Peruutusta koskeva lomake on kesälukion ilmoittautumissivulla ja niitä saa myös Turun iltalukion kansliasta. Palautettavasta summasta vähennetään 15 euron peruutusmaksu.

Mikäli kurssi perutaan vähäisen osallistujamäärän (alle 15 ilmoittautunutta) takia, opiskelija voi halutessaan ilmoittautua toiselle kurssille tai saada kurssimaksun takaisin. Peruutusmaksua ei tässä tapauksessa luonnollisestikaan peritä. Peruutustapauksissa lähetämme sähköpostia ilmoittautumisen yhteydessä annettuun sähköpostiosoitteeseen ja annamme toimintaohjeet. Sähköpostiosoitteen toimivuus on syytä varmistaa.

Viimeisen ilmoittautumispäivän jälkeen ratkeaa, toteutuuko kurssi. Osallistujien vähimmäismäärä kesäkuussa on 15 opiskelijaa. Jos kurssi toteutetaan, sille voi ilmoittautua kurssin alkuun asti, edellyttäen, että kurssilla on tilaa (verkkokurssille voidaan ottaa enintään 30 opiskelijaa). Seuraa tilannetta verkkosivuiltamme [www.turuniltalukio.fi](http://www.turuniltalukio.fi).

Koulu ei lähetä erillistä vahvistusta kurssille pääsystä. Ilmoitus lähetetään sähköpostitse ainoastaan siinä tapauksessa, että kurssi ei toteudu. On syytä huolehtia, että ilmoittautumisen yhteydessä ilmoitettu sähköpostiosoite on toimiva. Kannattaa tarkkailla myös roskapostikansiota.

Oppimisalusta

Verkko-oppimisalustana on Moodle. Käytössä voi olla myös muita ohjelmia. Moodleen pääsee kirjautumaan osoitteesta

[lukio.edu.turku.fi](http://lukio.edu.turku.fi). Turun päivälukioiden tunnukset toimivat kesälukiossa. Jos tunnusta ei ole, se tilataan omasta päivälukiosta. Muualla kuin Turun päivälukioissa opiskelevat lähettävät tunnuspyynnön ilmoittautumisensa jälkeen sähköpostilla osoitteeseen [iltalukio@turku.fi](mailto:iltalukio@turku.fi).

Toteutustapa	Kesäkuun kurssit ovat joko lähikursseja (koulussa) tai verkkokursseja. Elokuun kurssit ovat lähikursseja. Verkkokurssiin voi kuulua myös lähitapaamisia. Verkkokursseilla on erityisesti huomattava, että opettajien antamia aikatauluja on ehdottomasti noudatettava. Opiskelijan on tehtävä kaikki vaadittavat suoritukset opettajan antamien ohjeiden mukaan. Kokeeseen ei voi osallistua, jos tehtäviä ei ole tehty. Tärkeää: kesälukion lähikurssin tunteja on jokaisena viikonpäivänä maanantaista perjantaihin. Kurssin suoritus aika on lyhyt, vain noin kolme viikkoa!
Poissaolokäytännö	Opiskelijan tulee osallistua oppitunneille aktiivisesti ja tehdä kaikki kurssiin liittyvät suoritukset. Mikäli opiskelija joutuu olemaan poissa pakottavasta syystä, tästä pitää toimittaa lääkärintodistus tai muu luotettava ja hyväksyttävä selvitys opettajalle. Opiskelijan pitää tehdä rästiin jääneet suoritukset ennen koetta. Kaikkia osasuorituksia ei välttämättä ole mahdollista suorittaa jälkikäteen. Näiden suoritusten puuttuminen voi johtaa kurssin hylkäämiseen. Itsenäiset kurssisuoritukset eivät ole mahdollisia.
Kurssien sisältö	Kesäkuun kurssien sisällöt vastaavat päivälukioiden kurssien sisältöjä ja numerointia. Tämän oppaan lopussa on taulukko päivälukion ja iltalukion kurssien vastaavuudesta sekä päivälukion uuden ja vanhan opetussuunnitelman vastaavuudesta. Hygieniakurssin hyväksi luettavuus ja muut hyväksi lukemiseen liittyvät kysymykset on syytä selvittää omasta lukiosta etukäteen.
Kurssille meno	Luokkatilat ilmoitetaan toukokuun lopussa verkkosivuillamme <a href="http://www.turuniltalukio.fi">www.turuniltalukio.fi</a> ja kanslian ilmoitustaululla. Luokat sijaitsevat pääsääntöisesti koulutalon kolmannessa kerroksessa. Verkkokurssille ilmoittautuneet saavat sähköpostia opettajalta viimeistään pe 2.6.2017. Jos postia ei ole tullut, on syytä ottaa yhteyttä suoraan opettajaan. Opettajien nimet ovat tässä oppaassa. Opettajan sähköpostiosoite on muotoa <a href="mailto:etunimi.sukunimi@turku.fi">etunimi.sukunimi@turku.fi</a> , jos ei toisin mainita.

Sisäänkäynti rakennukseen on etupihan pääovesta (Linnankadun puolelta). Koulun pihalle voi pysäköidä maksutta kesäkuussa ja elokuussa kesälukion koulupäivinä klo 14.00–21.00. Pysäköintipaikkoja on rajoitetusti. Muina aikoina koulun pihalle pysäköinti on kielletty.

#### Kokeet ja arviointi

Kokeiden aikataulu selviää kurssitarjottimelta. Kokeet alkavat klo 16.00 ja niihin on saavuttava klo 17.00 mennessä, jolloin aikaisintaan voi myös poistua. Kokeet päättyvät viimeistään klo 19.30. Jos opiskelijalla on kaksi tai useampia kokeita samana päivänä, erityisjärjestelyistä sovitaan opettajan kanssa.

Kokeet pidetään koululla, ellei opettaja muuta ilmoita. Kurssin koe voidaan järjestää myös verkkokokeena.

Kesäkuun kurssien uusintapäivä on elokuussa. Mikäli opiskelija ei tule kesäkuun kokeeseen, hän voi tulla kokeeseen elokuussa. Muuta uusintamahdollisuutta kesälukiassa ei enää ole, vaan kurssiarvosanoja korotetaan omassa lukiassa. Kesäkuun kokeesta pois jääminen katsotaan suorituskerraksi ja hylätyksi arvosanaksi.

Uusintakokeisiin ilmoittaudutaan lähettämällä opettajalle sähköpostia heti kesäkuun koetulosten selvittyä, kuitenkin viimeistään viikkoa ennen uusintakoetta.

Matkapuhelimen ja muiden elektronisten viestintävälineiden hallussapito ja käyttö kokeessa katsotaan vilpiksi tai sen yritykseksi, mikä aiheuttaa kurssin hylkäämisen. Plagiointi katsotaan myös vilpiksi tai sen yritykseksi, mikä aiheuttaa kurssin hylkäämisen.

#### Kokeiden säilytys

Noutamattomat kokeet hävitetään. Jos opiskelija ei pääse noutamaan koetta palautuspäivänä, hän voi antaa valtakirjan kokeen noutamista varten tai jättää opettajalle nimellä ja postimerkillä varustetun kirjekuoren.

#### Todistukset

Turun kaupungin lukioiden opiskelijat saavat arvosanansa näkyviin automaattisesti Wilmassa, jos he ovat ilmoittaneet tiedon omasta lukiostaan kesälukioon ilmoittautuessaan. Erillistä todistusta ei tarvitse pyytää.

Osa lukioiden kanslioista on suljettuna kesälukion päättyessä, joten arvosanatieto saattaa näkyä Wilmassa vasta elokuussa.

Muulla kuin Turun kaupungin ylläpitämissä lukioissa opiskelevat voivat tilata sähköisen opintosuoritusotteen sähköpostitse osoitteesta [iltalukio@turku.fi](mailto:iltalukio@turku.fi). Tämä opintosuoritusote toimitetaan oman oppilaitoksen kansliaan ja opiskelijalle. Asian käsittelyä nopeuttaa, jos pyyntöön laitetaan oman koulun koulusihteerin sähköpostiosoite. Tarvittaessa paperisen opintosuoritusotteen saa Turun iltalukion kansliasta.

Kurssiarvosanat eivät siirry automaattisesti muiden kuin turkulaisten lukioiden Wilmoihin.

Lähikurssien  
aikataulu  
kesäkuussa

Kellonajat ovat kurssitarjottimessa

Opetuspäivät ma-pe 5.6.-19.6.2017

Koepäivät ti 20.6.- to 22.6. ja ma 26.6.2017  
klo 16.00–19.30

Kokeen palautus ti 27.6.2017 klo 16.00–19.10  
(Tarkempi aikataulu tarjottimessa)

Uusintakoe ke 16.8.2017 klo 16.00–19.30

Uusinnan palautus pe 25.8.2017 klo 17.30–18.10

Verkkokurssien  
aikataulu

Verkkokurssit suoritetaan kotoa käsin. Kurssi saattaa sisältää myös lähitapaamisen. Opettajat antavat tarkempia ohjeita kurssien suorittamisesta. Kokeet pidetään koululla, ellei opettaja muuta ilmoita. Kokeiden aikataulu on tarjottimessa. Tärkeää on, että ilmoittautumisen yhteydessä ilmoitetaan toimiva sähköpostiosoite. Koulu ei vastaa siitä, jos opiskelijan sähköposti ei toimi. Myös sähköpostin roskapostikansiota kannattaa tarkkailla. Postit saattavat ohjautua sinnekin.

## KURSSITARJONTA KESÄKUUSSA

Huom! Osa kursseista on uuden, osa vanhan opetussuunnitelman mukaisia.

Kurssinumerointi on päivälukion opetussuunnitelman mukainen.

**Epäselvissä tapauksissa (esim. MAB4) on syytä selvittää uuden ja vanhan opetussuunnitelman mukainen vastaavuus omasta koulusta etukäteen.**

Hygieniakurssin hyväksi luettavuus on syytä selvittää omasta koulusta etukäteen.

	lähikurssi	verkkokurssi
Äidinkieli	-	6 vanha
Englanti	1 uusi, 2 uusi 3 uusi, 4 vanha	5 vanha, 6 vanha
Ruotsi	2 uusi, 5 uusi	3 uusi, 4 uusi
Matematiikka (B)	1 uusi, 2 uusi 3 uusi, 4 uusi	5 uusi, 6 uusi
Biologia	2 vanha	-
Filosofia	1 uusi	-
Fysiikka	1 uusi	-
Historia	-	2 uusi, 3 uusi
Kemia	1 uusi	-
Maantiede	-	1 uusi
Terveystieto	-	1 uusi
Uskonto	-	1 uusi, 2 uusi
Yhteiskuntaoppi	1 uusi, 2 uusi	-
Hygieniakurssi	-	1 uusi

### KESÄLUKION KURSSITARJOTIN 2017

Ruudukoiden numerot ovat kurssien numeroita. Numerointi on päivälukion kurssien mukainen.

**LÄHIOPETUSKURSSIT.** Opetetaan joka viikonpäivä ma-pe aina samaan aikaan.

	AI	ENA	RUB	MAB	BI	GE	FY	KE	FI	HI	YH	UE	TE	HYGI	Koepäivä	Palautus
<b>LUOKKATILA</b>															klo 16-19.30	27.6.2017
15.00-16.20		1 u		1 u	2 v						2 u				20.6.2017	klo 16.00
16.30-17.50		2 u	5 u	2 u				1 u			1 u				21.6.2017	klo 16.50
18.00-19.20		3 u	2 u	4 u			1 u		1 u						22.6.2017	klo 17.40
19.30-20.50		4 v		3 u											26.6.2017	klo 18.30
													Uusintakoe klo 16-19.30	16.8.2017		
													Uusintakokeen pal.	25.8.2017	klo 17.30	

**VERKKOKURSSIT.** Opetus annetaan opettajan ohjeiden mukaan.

	AI	ENA	RUB	MAB	BI	GE	FY	KE	FI	HI	YH	UE	TE	HYGI	Koepäivä	Palautus
<b>LUOKKATILA</b>															klo 16-19.30	27.6.2017
		5 v	3 u												20.6.2017	klo 16.00
	6 v	6 v										1 u			21.6.2017	klo 16.50
				6 u		1 u				2 u		2 u	1 u		22.6.2017	klo 17.40
			4 u	5 u						3 u				HYGI	26.6.2017	klo 18.30
													Uusintakoe klo 16-19.30	16.8.2017		
													Uusintakokeen pal.	25.8.2017	klo 17.30	

## OPPIKIRJAT JA OPETTAJAT KESÄKUUSSA

Oppiaine	Oppikirja	Opettajat
Äidinkieli	Hiidenmaa, Kuohukoski, Löfberg, Ruuska, Salmi: Piste. Lukion äidinkieli ja kirjallisuus 4-6. Keuruu 2009. Myös muut uudehkot kirjasarjat käyvät.*	<a href="mailto:erwin.heiman@turku.fi">erwin.heiman@turku.fi</a>
Ruotsi	Kurssi 2: Precis (Sanoma Pro) Kurssit 3–5: Magnet (Sanoma Pro)	<a href="mailto:elina.uusitalo@turku.fi">elina.uusitalo@turku.fi</a>
Englanti	Kurssit 1–3: Insights (Otava) Kurssit 4–6: Open Road (Otava)	lähi 1 ja 2: <a href="mailto:hannele.palomaa@turku.fi">hannele.palomaa@turku.fi</a> lähi 3 ja 4: <a href="mailto:merja.hiidensalo@turku.fi">merja.hiidensalo@turku.fi</a> verkko 5 ja 6: <a href="mailto:mikko.lappalainen@turku.fi">mikko.lappalainen@turku.fi</a>
Matematiikka B	Kurssi 1: Yhteinen tekijä (Sanoma Pro) Kurssi 2: Tekijä, Lyhyt matematiikka 2, Lausekkeet ja yhtälöt (Sanoma Pro) Kurssi 3: Tekijä, Lyhyt matematiikka 3, Geometria (Sanoma Pro) Kurssi 4: Sigma 3, Matemaattisia malleja I (Sanoma Pro) Kurssi 5: Materiaali opettajalta. Kurssi 6: Sigma 7, Talousmatematiikka (Sanoma Pro)	lähi 1: <a href="mailto:mikko.kaarmela@turku.fi">mikko.kaarmela@turku.fi</a> lähi 2-4: <a href="mailto:antti.valimaki@turku.fi">antti.valimaki@turku.fi</a> verkko 5: <a href="mailto:mikko.kaarmela@turku.fi">mikko.kaarmela@turku.fi</a> verkko 6: <a href="mailto:kari.koistinen@turku.fi">kari.koistinen@turku.fi</a>
Historia	Muutosten maailma (Sanoma Pro) <i>tai</i> Forum (Otava). Myös muut uudehkot kirjasarjat käyvät.*	<a href="mailto:tuomo.laine@turku.fi">tuomo.laine@turku.fi</a>
Yhteiskuntaoppi	Forum (Otava). Myös muut uudehkot kirjasarjat käyvät.*	<a href="mailto:tuomo.laine@turku.fi">tuomo.laine@turku.fi</a>
Filosofia	Hallamaa ym.: Odysseia. Matka filosofiaan (Edita). Myös muut uudehkot kirjasarjat käyvät.*	<a href="mailto:tuomo.laine@turku.fi">tuomo.laine@turku.fi</a>
Fysiikka	Lehto ym.: FY1 Fysiikka 1, LOPS 2016 (Sanoma Pro)	<a href="mailto:kari.koistinen@turku.fi">kari.koistinen@turku.fi</a>
Kemia	Lehtiniemi ja Turpeenoja: Mooli 1 (Otava)	<a href="mailto:mikko.kaarmela@turku.fi">mikko.kaarmela@turku.fi</a>
Biologia	Bios (Sanoma Pro). Myös muut uudehkot kirjasarjat käyvät.*	<a href="mailto:paivi.olin@turku.fi">paivi.olin@turku.fi</a>
Maantiede	Geos (Sanoma Pro). Myös muut uudehkot kirjasarjat käyvät.*	<a href="mailto:paivi.olin@turku.fi">paivi.olin@turku.fi</a>
Uskonto	Mikä tahansa uuden OPS:n (2016) mukainen kyseisen kurssin oppikirja.	<a href="mailto:ville.saalinki@turku.fi">ville.saalinki@turku.fi</a>
Terveystieto	Lukion syke 1 – Terveystieteen perusteet (Edita).	<a href="mailto:tiina.vaahtoranta@turku.fi">tiina.vaahtoranta@turku.fi</a>
Hygieniakurssi	Materiaali opettajalta.	<a href="mailto:anna-liisa.lindstrom@turku.fi">anna-liisa.lindstrom@turku.fi</a>

\*Ennen kuin ostat oppikirjaa, varmista kurssin opettajalta, että käytössäsi mahdollisesti jo oleva oppikirja käy.



## KURSSITARJONTA ELOKUUSSA

**Toteutustapa** Kaikki kurssit ovat ylioppilaskirjoituksiin valmentavia lähikursseja (painotus vaihtelee). Jokaisessa lukiossa kurssin numeroa voidaan muuttaa koulukohtaisesti. Lisäksi jokaisessa lukiossa päätetään, vastaako kurssi jotakin oman koulun kurssia. Asia on hyvä selvittää etukäteen oman koulun rehtorilta tai opinto-ohjaajalta.

**Tarjonta**

**Äidinkieli** AI 12 (tekstitaito), AI 13 (essee)

**Englanti** ENA 10 (yo-valmentava), ENA 16 (kuuntelu)

**Ruotsi** RUB 8 (yo-valmentava)  
RUB 14 (Lukion ruotsin ydinasiat)  
Kurssi RUB 14 on vähemmän vaativa kuin kurssi RUB 8. Kurssin suorittamalla voi korvata iltalukion kurssin RUB 2.)

**Matematiikka (lyhyt)** MAB 9 (yo-valmentava)  
MAB 10 (Lukiomatematiikan ydinasiat)  
Kurssi MAB 10 on vähemmän vaativa kuin kurssi MAB 9.)

Kurssit RUB 14 ja MAB 10 sopivat erityisen hyvin ammattikorkeakoulussa ja yliopistossa opintonsa aloittaville tai aloittaneille, mutta myös ylioppilaskirjoituksiin kertaaville.

**Kurssien aikataulu elokuussa**

**Kellonajat ovat tarjottimessa**

**Opetuspäivät** ma-pe 1.8.–15.8.2017

**Koepäivät** ke 16.8. ja to 17.8.2017 klo 16.00–19.30

**Palautuspäivä** pe 25.8.2017 klo 15.00 alkaen (ajat tarjottimessa)

Mahdollinen uusintakoe on opettajan ilmoittamana iltalukion 1. jakson koepäivänä. Muuta uusintamahdollisuutta ei kesälukiossa tämän lisäksi ole.

## ELOKUUN KURSSIEN LUKUJÄRJESTYS

					Koe klo 16- 19.30	Palautus 25.8.2017
15.30-16.50	AI 12	RUB 8			17.8.2017	15.00
17.00-18.20	AI 13	RUB 14	ENA 10	MAB 9	16.8.2017	15.50
18.30-19.50			ENA 16	MAB 10	17.8.2017	16.40

## OPPIKIRJAT JA OPETTAJAT ELOKUUSSA

Oppiaine	Oppikirja	Opettaja(t)
Äidinkieli	AI12: Hellström, Kaseva, Kuohukoski, Kärki, Mustonen, Puolitaival: Särmä. Suomen kieli ja kirjallisuus. Tehtäviä 8 (2012).	<a href="mailto:erwin.heiman@turku.fi">erwin.heiman@turku.fi</a>
	AI 13: Hellström, Kaseva, Kuohukoski, Kärki, Mustonen, Puolitaival: Särmä. Suomen kieli ja kirjallisuus. Tehtäviä 9 (2012).	
Ruotsi	Oppimateriaali tunneilla	<a href="mailto:marja.erkkila@turku.fi">marja.erkkila@turku.fi</a>
Englanti	ENA10: Abi englanti (Otava), uusin painos. ENA16: Oppimateriaali tunneilla.	<a href="mailto:merja.hiidensalo@turku.fi">merja.hiidensalo@turku.fi</a>
Matematiikka B	YO lyhyt matematiikka (SanomaPro).	<a href="mailto:kari.koistinen@turku.fi">kari.koistinen@turku.fi</a>

## KURSSIEN VASTAAVUUDET PÄIVÄ- JA ILTALUKIOSSA

Aine	kurssi	päivälukio	iltalukio
ÄI	6	Kieli, kirjallisuus ja identiteetti (vanha)	5. Kieli, teksti ja vuorovaikutus (vanha)
ENA	1	Englannin kieli ja maailmani (uusi)	1. Englannin kieli ja maailmani (uusi)
	2	Ihminen verkostoissa (uusi)	2. Ihminen verkostoissa (uusi)
	3	Kulttuuri-ilmiöitä (uusi)	3. Kulttuuri-ilmiöitä (uusi)
	4	Yhteiskunta ja ympäröivä maailma (vanha)	4. Yhteiskunta ja ympäröivä maailma (vanha)
	5	Kulttuuri (vanha)	5. Kulttuuri (vanha)
	6	Tiede, talous ja tekniikka (vanha)	6. Tiede, talous ja tekniikka (vanha)
RUB	2	Hyvinvointi ja ihmissuhteet (uusi)	2. Hyvinvointi ja ihmissuhteet (uusi)
	3	Kulttuuri ja mediat (uusi)	3. Kulttuuri ja mediat (uusi)
	4	Monenlaiset elinympäristömme (uusi)	4. Monenlaiset elinympäristömme (uusi)
	5	Opiskelu- ja työelämää ruotsiksi (uusi)	5. Opiskelu- ja työelämää ruotsiksi (uusi)
MAB	1	Luvut ja lukujonot (uusi, yhteinen pitkän kanssa; MAY1)	1. Luvut ja lukujonot (uusi, yhteinen pitkän kanssa; MAY1)
	2	Lausekkeet ja yhtälöt (uusi)	2. Lausekkeet ja yhtälöt (uusi)
	3	Geometria (uusi)	3. Geometria (uusi)
	4	Matemaattisia malleja (uusi)	4. Matemaattisia malleja (uusi)
	5	Tilastot ja todennäköisyys (uusi)	5. Tilastot ja todennäköisyys (uusi)
	6	Talousmatematiikka (uusi)	6. Talousmatematiikka (uusi)
FY	1	Fysiikka luonnontieteenä (uusi)	1. Fysiikka luonnontieteenä (uusi)
KE	1	Kemiaa kaikkialla (uusi)	1. Kemiaa kaikkialla (uusi)
BI	2	Solu ja perinnöllisyys (vanha)	2. Solu ja perinnöllisyys (vanha)
GE	1	Maailma muutoksessa (uusi)	1. Maailma muutoksessa (uusi)
UE	1	Uskonto ilmiönä – kristinuskon, juutalaisuuden ja islamin jäljillä (uusi)	1. Uskonto ilmiönä – kristinuskon, juutalaisuuden ja islamin jäljillä (uusi)
	2	Maailmanlaajuinen kristinusko (uusi)	2. Maailmanlaajuinen kristinusko (uusi)
FI	1	Johdatus filosofiseen ajatteluun (uusi)	1. Johdatus filosofiseen ajatteluun (uusi)
HI	2	Kansainväliset suhteet (uusi)	2. Itsenäisen Suomen historia (uusi)
	3	Itsenäisen Suomen historia (uusi)	3. Kansainväliset suhteet (uusi)
YH	1	Suomalainen yhteiskunta (uusi)	1. Suomalainen yhteiskunta (uusi)
	2	Taloustieto (uusi)	2. Taloustieto (uusi)
TE	1	Terveyden perusteet (uusi)	1. Terveyden perusteet (uusi)

## KURSSIEN VASTAAVUUDET PÄIVÄLUKION UUDEN JA VANHAN OPETUSSUUNNITELMAN VÄLILLÄ

Aine	Vanha OPS päivälukiassa	Uusi OPS päivälukiassa
ÄI	6	Kysy omasta koulustasi.
ENA	1	1
	2	2
	3	6
	4	4
	5	3
	6	5
RUB	2	2
	3	3
	4	4
	5	5
MAB	Kysy omasta koulustasi.	MAY 1
	2	3
	3	4
	4	Kysy omasta koulustasi.
	5	5
	6	2
FY	1	1
KE	1	1
BI	2	3
GE	1	2
UE	1	1
	2	2
FI	1	1
HI	3	2
	4	3
YH	1	1
	2	2
TE	1	1