

RAUTJÄRVEN LUKION AINEVALINTAKORTTI
LV. 2023 - 2024
L1

NIMI: _____

Merkitse opintovalintakorttiin **ensimmäisen vuoden valintasi**. Ympyröi valintakortista kaikki 1. vuoden pakolliset opintojaksot sekä haluamasi valinnaiset opinnot. Kolmen vuoden opintosuunnitelmassa ensimmäiselle vuodelle tulisi kertyä vähintään 60 opintopistettä. Opintojaksojen kuvaukset löydät lukio-oppaasta lukimme kotisivuilta.

Suomen kieli ja kirjallisuus: ☐ äidinkieli ☐ suomi toisena kielenä (S2)
 Katsomusaine: ☐ evankelis-luterilainen ☐ ortodoksinen ☐ elämäkatsomustieto

Värien selitykset:	pakollinen	valtakunnallinen valinnainen (oltava lukion päättyessä väh. 20op)	koulukohtainen
LUKIOAINEET	1. VUOSI	2. VUOSI	3. VUOSI
Suomen kieli ja kirjallisuus	1 (2op) 2-3 (2op) 4 (2op)	5 (2op) 6-7 (2op) 9 (2op)	8 (2op) 10 (2op) 11 (2op) 12 (2op) 13 (2op)
Suomi toisena kielenä, S2	12 (2op) 1 (2op) 2-3 (2op) 4 (2op)	5 (2op) 6-7 (2op) 9 (2op) 10 (2op)	8 (2op) 11 (2op)
Toinen kotimainen kieli, ruotsi			
A-oppimäärä	9 (1op) 1-2 (4op) 3 (2op)	4 (2op) 5 (2op) 6 (2op)	7 (2op) 8 (2op) 10 (2op)
B1-oppimäärä	8 (1op) 1-2 (4op) 3 (2op)	4 (2op) 5 (2op)	6 (2op) 7 (2op) 9 (2op)
A1-kieli, Englanti	9 (1op) 1-2 (4op) 3 (2op)	4 (2op) 5 (2op) 6 (2op)	7 (2op) 8 (2op) 10 (2op)
B2-kieli (jatkava, yläkoulussa alkanut)			
Saksa	1 (2op) 2 (2op)	3 (2op) 4 (2op) 5 (2op) 6 (2op)	7 (2op) 8 (2op) 9 (2op)
Venäjä	1 (2op) 2 (2op) 3 (2op)	4 (2op) 5 (2op) 6 (2op)	7 (2op) 8 (2op) 9 (2op)
B3-kieli (lukiossa alkava)			
Saksa	1 (2op) 2 (2op) 3 (2op) 4 (2op)	5 (2op) 6 (2op) 7 (2op) 8 (2op)	9 (2op)
Venäjä	1 (2op) 2 (2op) 3 (2op)	4 (2op) 5 (2op) 6 (2op)	7 (2op) 8 (2op) 9 (2op)
Matematiikka			
pitkä oppimäärä (MAA)	Y1 (2op) 2 (3op) 3 (2op) 4 (3op) 13 (2op) 15 (2op)	5 (2op) 6 (3op) 7 (2op) 8-9 (3op) 14 (2op) 16 (2op) 18 (2op)	10 (2op) 11 (2op) 12 (2op) 17 (2op) 19 (2op) 20 (2op)
lyhyt oppimäärä (MAB)	Y1 (2op) 2 (2op) 3 (2op) 10 (1op)	4 (2op) 5 (2op) 6-7 (2op) 8 (2op) 9 (2op) 11 (1op)	12 (2op)
Reaaliaineet			
Fysiikka	1-2 (2op) 3 (2op)	4 (2op) 5 (2op) 6 (2op) 8 (2op) 9 (2op)	7 (2op) 10 (1op) 11 (2op)
Kemia	1-2 (2op) 3 (2op)	4 (2op) 5 (2op) 6 (2op)	7 (2op)
Biologia	1 (2op) 5 (2op)	2-3 (2op) 4 (2op) 6 (2op)	7 (1op)
Maantiede	1 (2op) 2 (2op)	3 (2op) 4 (2op)	5 (1op)
Katsomusaine	1 (2op) 3 (2op)	2 (2op) 4 (2op) 7 (1op)	5 (2op) 6 (2op) 8 (1op) 9 (2op)
Filosofia		1 (2op) 2 (2op) 3 (2op) 4 (2op)	5 (1op)
Psykologia	1 (2op) 2 (2op)	3 (2op) 4 (2op) 5 (2op) 6 (1op)	7 (2op)
Historia	1 (2op) 2 (2op) 3 (2op)	4 (2op) 5 (2op)	6 (2op)
Yhteiskuntaoppi		1 (2op) 2 (2op) 3 (2op) 4 (2op)	5 (2op)
Terveystieto	1 (2op)	2 (2op) 3 (2op)	4 (1op)
Taito- ja taideaineet			
Liikunta	1 (2op) 3 (2op) 6 (2op) 7 (2op) 11 (2op)	2 (2op) 4 (2op) 8 (2op) 9 (2op)	5 (2op) 10 (2op) LD (2op)
Musiikki	1* (2op) 4 (2op) 5 (1op)	2* (2op) 3 (2op) 5 (1op)	LD (2op)
Kuvataide	1* (2op) 2* (2op)	3 (2op) 4 (2op)	LD (2op)
Opinto-ohjaus	1 (2op)	2 (2op)	1 (2op)
Teemaopinnot	OPI1 (1op) KVK1 (2op) LC1 (2op) HII5 (2op) HII3 (2op)	TUT1 (2op) KVK2 (2op) RET1 (2op) YR1 (1op) TYÖ1 (2op) HII3 (2op) HII2 (2op)	PÄÄ1 (1op) FKL1 (2op) HII1 (2op) HII4 (2op)
OPINTOPISTEITÄ YHTEENSÄ			

* musiikin ja kuvataiteen pakollisia opintoja tulee suorittaa yhteensä vähintään 6 op

1. LUKIOVUODEN OPINTOJAKSOT

Suomen kieli ja kirjallisuus

Äidinkieli ja kirjallisuus TAI Suomi toisena kielenä

ÄI1 / S21	Tekstien tulkinta ja kirjoittaminen
ÄI2-3 / S22-3	Kieli- ja tekstitietoisuus sekä vuorovaikutus 1
ÄI4 / S24	Kirjallisuus 1
S212	Tukijakso

Toinen kotimainen kieli, ruotsi

A-oppimäärä

RUA9	Ruotsin kertaava opintojakso
RUA1-2	Kieli-identiteetin rakentaminen ja vuorovaikutus
RUA3	Luova ilmaisu ja kulttuurintuntemus

B1-oppimäärä

RUB8	Ruotsin kertaava opintojakso
RUB1-2	Minun ruotsin kieleni
RUB3	Kulttuuri ja mediat

A1-kieli: englanti

ENA9	Englannin kertaava opintojakso
ENA1-2	Kieli-identiteetin rakentaminen ja englanti globaalina kielenä
ENA3	Englannin kieli ja kulttuuri luovan ilmaisun välineenä

B2-kieli: saksa tai venäjä

SAB21 / VEB21	Arjen asiointitilanteet ja vapaa-aika
SAB22 / VEB22	Kulttuurintuntemus

B3-kieli: saksa tai venäjä

SAB31 / VEB31	Minun saksan kieleni / Minun venäjän kieleni
SAB32 / VEB32	Saksan kieli arjessani / Venäjän kieli arjessani
SAB33 / VEB33	Lähipiiri ja vapaa-aika
SAB34	Kulttuurintuntemus

Matematiikka, pitkä oppimäärä

MAY1	Luvut ja yhtälöt
MAA2	Funktiot ja yhtälöt 1
MAA2	Geometria
MAA4	Analyttinen geometria ja vektorit
MAA13	Matemaattinen ajattelu ja ongelmanratkaisu 1
MAA15	Matemaattiset ohjelmistot ja laskuharjoitukset 1

Matematiikka, lyhyt oppimäärä

MAY1	Luvut ja yhtälöt
MAB2	Lausekkeet ja yhtälöt
MAB3	Geometria
MAB10	Matemaattiset ohjelmistot ja laskuharjoitukset 1

Fysiikka

FY1-2	Fysiikka luonnontieteenä; Fysiikka, ympäristö ja yhteiskunta
FY3	Energia ja lämpö

Kemia

KE1-2	Kemia ja minä; Kemia ja kestävä tulevaisuus
KE3	Molekyylit ja mallit

Biologia

BI1	Elämä ja evoluutio
BI5	Ihmisen biologia

Maantiede

GE1	Maailma muutoksessa
GE2	Sininen planeetta

Katsomusaine

Evankelis-luterilainen

UE1	Uskonto ilmiönä - juutalaisuuden, kristinuskon ja islamin jäljillä
UE3	Maailman uskontoja ja uskonnollisia liikkeitä

Ortodoksinen

UO1	Uskonto ilmiönä - juutalaisuuden, kristinuskon ja islamin jäljillä
UO3	Maailman uskontoja ja uskonnollisia liikkeitä

Elämäkatsomustieto

ET1	Minä ja hyvä elämä
ET3	Kulttuurit

Psykologia

PS1	Toimiva ja oppiva ihminen
PS2	Kehittyvä ihminen

Historia

HI1	Ihminen, ympäristö ja historia
HI2	Kansainväliset suhteet
HI3	Itsenäisen Suomen historia

Terveystieto

TE1	Terveys voimavarana
-----	---------------------

Kuvataide

KU1	Omat kuvat, jaetut kulttuurit
KU2	Ympäristön tilat, paikat ja ilmiöt

Liikunta

LI1	Oppiva liikkuja
LI3	Uudet mahdollisuudet
LI6	Tavoitteellinen valmentautuminen 1
LI7	Tavoitteellinen valmentautuminen 2
LI11	Jujutsu

Musiikki

MU1	Intro - kaikki soimaan
MU4	Luovasti yhdessä
MU5	Kitaransoitto

Opinto-ohjaus

OP1	Minä opiskelijana (hajautuu koko lukioajalle)
-----	---

Teemaopinnot

OPI1	Opi oppimaan
KVK1	Kansainvälisyys 1
LC1	Let's cook in English
HII5	Jokiemme historia
HII3	Ympäristötaide kohtaa käsityön

LD = lukiodiplomi (LI, MU, KU)