

YO-info

Kevät 2019

Lammin lukio

Valmistautuminen

- Laadi lukusuunnitelma.
- Lue enemmän kuin luulet tarvitsevasi!
- Älä mene kokeilemaan!
- Viimeisenä iltana ei kannata sekoittaa päätä!

Vaatetus ja ruoka

- Vaatteissa ja eväissä ei saa olla tekstejä näkyvissä.
- Eväät laitettava läpinäkyvään rasiaan/muoviin (ei käärepapereita). Eväät tarkistetaan.
- Pukeudu lämpimästi – villasukat!
- Istuintyynyn voi ottaa pehmikkeeksi.
- Varaa riittävästi evästä ja juotavaa.

Muita ohjeita

- Lue ohjeet tarkasti.
- Huomioi esim. tehtävien määrä ja oikea vastaamistapa.
- Vastaa siihen, mitä kysytään.
- Mieti ajankäyttöä.
- Lue ensi kaikki tehtävät; aloita helpoimmasta!

Välineet

- Koetilaan **ei saa** tuoda mitään papereita, ei edes nenäliinoja.
- Koetilaan **ei saa** tuoda matkapuhelimia, älykelloja tai muita elektronisia välineitä.
- Koetilaan **tulee ottaa** kirjoitusvälineet eli lyijykyniä, pyyhekumit, viivaimet, harpit, teroittimet, kuulakynä.
- Fysiikan, kemian, maantieteen sekä matematiikan kokeisiin saa tuoda YTL:n hyväksymän **laskimen ja taulukkokirjat**.
- Taulukkokirjat ja laskimet **tuodaan tarkistettavaksi** viimeistään kirjoituksia edeltävänä arkipäivänä klo 12:een mennessä. Tyhjennä laskimen muisti. Poista kirjoista kaikki merkinnät, myös mahdolliset alleviivaukset. Merkitse oma nimesi laskimeen ja kirjaan.
- **Lääkkeet** jätetään valvojalle (peitä teksti ja kirjoita oma nimi).

Koetilaisuus

- Kaikki kokeet ovat Hakkalan luokissa H 15 ja 16
- Ulkovaatteet ja muut tavarat jätetään luokkien eteen naulakoille.
- Huom! puhelimet sammutettuina!
- Kokeet alkavat klo 9 ja kestävät kuusi tuntia. Kokeista saa poistua aikaisintaan klo 12.
- Ole paikalla vähintään tunti ennen kokeen alkua!
- Ennen kokeen alkua aineenopettajat voivat antaa viime hetken ohjeita.
- Paikat on arvottu joka kirjoituspäivälle erikseen.
- Käyttäydy kokeen aikana mahdollisimman häiriöttömästi.
- Jos sinulla on asiaa valvojalle, viittaa.
- Jos pitää mennä vessaan, viittaa tai nouse seisomaan – valvoja vie sinut.
- Älä nosta lattialle tipahtaneita tavaroita – valvoja nostaa!

Sähköiset kokeet

- sähköisissä kokeissa oltava koululla klo 8
- sähköisessä kokeessa tarvittavat välineet:

Kokelaan velvollisuus on huolehtia, että hänellä on sähköisessä kokeessa mukanaan päätelaiteohjeen (ks. liite 3) mukainen tietokone, virtajohto ja kuulokkeet. Kokelaan tulee osata käynnistää päätelaitteensa lautakunnan toimittamalta USB-muistilta. Halutessaan kokelas voi käyttää päätelaitteessaan lisälaitteita: näppäimistöä, langallista hiirtä tai muuta vastaavaa osoitintyökalua. Päätelaitteiden verkkoliikenne saattaa vaatia USB-liitäntäisiä lisälaitteita, kuten Ethernet- tai WLAN-adapttereita. Tarvittavien laitteiden liittäminen saattaa vaatia USB-toistimen (USB-hubin) käyttöä. Lisälaitteet eivät saa sisältää kokelaan koesuoritusta edistäviä aineistoja tai toimintoja (esim. oikoluku). Langattomien lisälaitteiden käyttö on kokonaan kielletty.

- https://www.ylioppilastutkinto.fi/images/sivuston_tiedostot/Ohjeet/Yleiset/liite_2-ohje_kokelaan_tietokoneesta_2019.pdf

Ainekohtaisia ohjeita

- Palauta koetilaisuuden valvojalle kaikki koepaperit – myös käyttämättömät luonnosteluun varatut paperit. (Suoritusten luonnosteluun käytetyt paperit on yliviivattava?). Kirjoita luonnosteluun käytettyihin papereihin nimesi ja henkilötunnus.

Matematiikan koe

3 KOKEEN RAKENNE

Sekä pitkän että lyhyen matematiikan kokeessa on kaksi osaa: A-osa ja B-osa. B-osa jakautuu edelleen kahteen osaan, jotka merkitään tunnuksin B1 ja B2. Alla olevaan taulukkoon on merkitty, kuinka monta tehtävää kussakin osassa annetaan ja kuinka moneen tehtävään kokelas vastaa.

Osa	Tehtäviä annetaan	Kokelas vastaa
A	4	4
B1	5	3
B2	4	3

Kokeen A-osassa kokelaalla ei ole käytössään seuraavia muuten koejärjestelmään sisältyviä ohjelmia:

- LibreOffice Calc
- wxMaxima
- Texas Instruments TI-Nspire CAS
- Casio ClassPad Manager
- Logger Pro
- Geogebra
- 4f Vihko.

Yllä olevaa listaa tarkennetaan, kun koejärjestelmään lisätään uusia ohjelma tai mikäli nykyisten ohjelmien toimintoihin tulee muutoksia versiopäivityksien yhteydessä. Kokeen B-osassa kokelaalla ovat käytössä kaikki koejärjestelmään sisältyvät ohjelmat.

Koejärjestelmän KCalc-laskinohjelma on kokelaiden käytössä myös kokeen A-osassa.

A-osan lopetettuaan kokelas saa käyttöön tuomansa erillisen laskimen

Sähköiset kokeet

- Tutustu ohjeeseen:
<https://www.ylioppilastutkinto.fi/kokelas>
- Ikkunoiden ja välilehtien järjestäminen
 - Kuvakaappauksen liittäminen
 - Tiedostojen tallentaminen
 - Poistetun tekstin palauttaminen
 - Äänitestin tekeminen

Kompensaatio

- Mikäli kompensatiopisteet riittävät, YO-tutkinto tulee suoritetuksi pakollisessa kokeessa annetusta hylätystä arvosanasta huolimatta

Lautakunta noudattaa kompensaatiossa seuraavia perusteita. Hylätyt suoritukset on eri oppiaineissa tason mukaan jaettu neljään luokkaan, joista käytetään merkintöjä i+, i, i- ja i=. Kokelaan kustakin hyväksytystä kokeesta saamasta arvosanasta annetaan kompensatiopisteitä seuraavasti: laudatur 7, eximia cum laude approbatur 6, magna cum laude approbatur 5, cum laude approbatur 4, lubenter approbatur 3 ja approbatur 2. Kokelaan saamat kompensatiopisteet lasketaan yhteen, jolloin 12 kompensatiopistettä kompensoi hylätyn arvosanan, jos se on i+, 14 i:n, 16 i-:n ja 18 i=:n.

- Jos kokelas ei halua käytettävän kompensatiota, siitä on toimitettava allekirjoitettu ilmoitus rehtorille ma 6.5. mennessä.

VILPPI

- Kokelas, joka syyllistyy vilpilliseen menettelyyn tai vilpin yritykseen taikka avustaa siinä tai muutoin törkeästi rikkoo järjestystä, menettää oikeutensa osallistua kokeisiin kyseisenä tutkintokertana. Kokeet, joihin kokelas on samalla tutkintokerralla ilmoittautunut, katsotaan hylätyiksi.
- (L 672/2005, 11 §)
- Huom. esim. matkapuhelimet ja muut elektroniset laitteet, älykellot ym. kiellettyjä!

Sairastuminen

- Yhteys kokeen järjestäjään, jos sairastut niin, ettet pysty tekemään koetta normaalioloissa > erityisjärjestelyitä!
 - puh. 040 7685865 (Vesa)
 - Puh. 03-6214766 (koulusihteeri)
- LÄÄKÄRINTODISTUS KOEPÄIVÄLLE!

Tärkeitä päivämääriä

- **15.2.** YO-tutkintomaksut maksettuina
- **7.3.** 11.30 abien konetesti tarvitseville H15
- **26.4.** Kaikki kurssit suoritettuna päättötodistuksen saamiseksi
- **2.5.** Kokelaan toimitettava rehtorille allekirjoitettu ilmoitus, jos ei halua nimeään julkaistavan uusien ylioppilaiden nimelistassa
- **6.5.** Kokelaan toimitettava rehtorille allekirjoitettu kompensatiokielto
- **14.-22.5.** Talossa olevien ilm. yo-kirj. (päättyy)
- **5.6.** Kevään ylioppilaiden ilmoittautuminen syksyn kirjoitukseen päättyy

Tutustu ja harjoittele

- Lue YTL:n tiedotekirje kokelaille:

<https://www.ylioppilastutkinto.fi/maaraykset/tiedote-kokelaille>

- Harjoittele:

- <http://yle.fi/aihe/abitreeneit/>

- <http://edu.fi/etalukioetusivu>

- nettilukio.fi > Internetix > oppimateriaalit

Kirjoitusoikeus

Valkolakki

- Kirjoitusoikeuden saavuttamiseksi kaikki pakolliset kurssit on oltava tehtynä ennen kirjallisia kokeita
- Lukion oppimäärän on oltava hyväksytysti suoritettuna ennen ylioppilaaksi pääsyä

Numeroarvosana suoritusmerkinnäksi

- 10.5. on jätettävä viimeistään anomus numeroarvosanan muutoksesta suoritusmerkinnäksi