



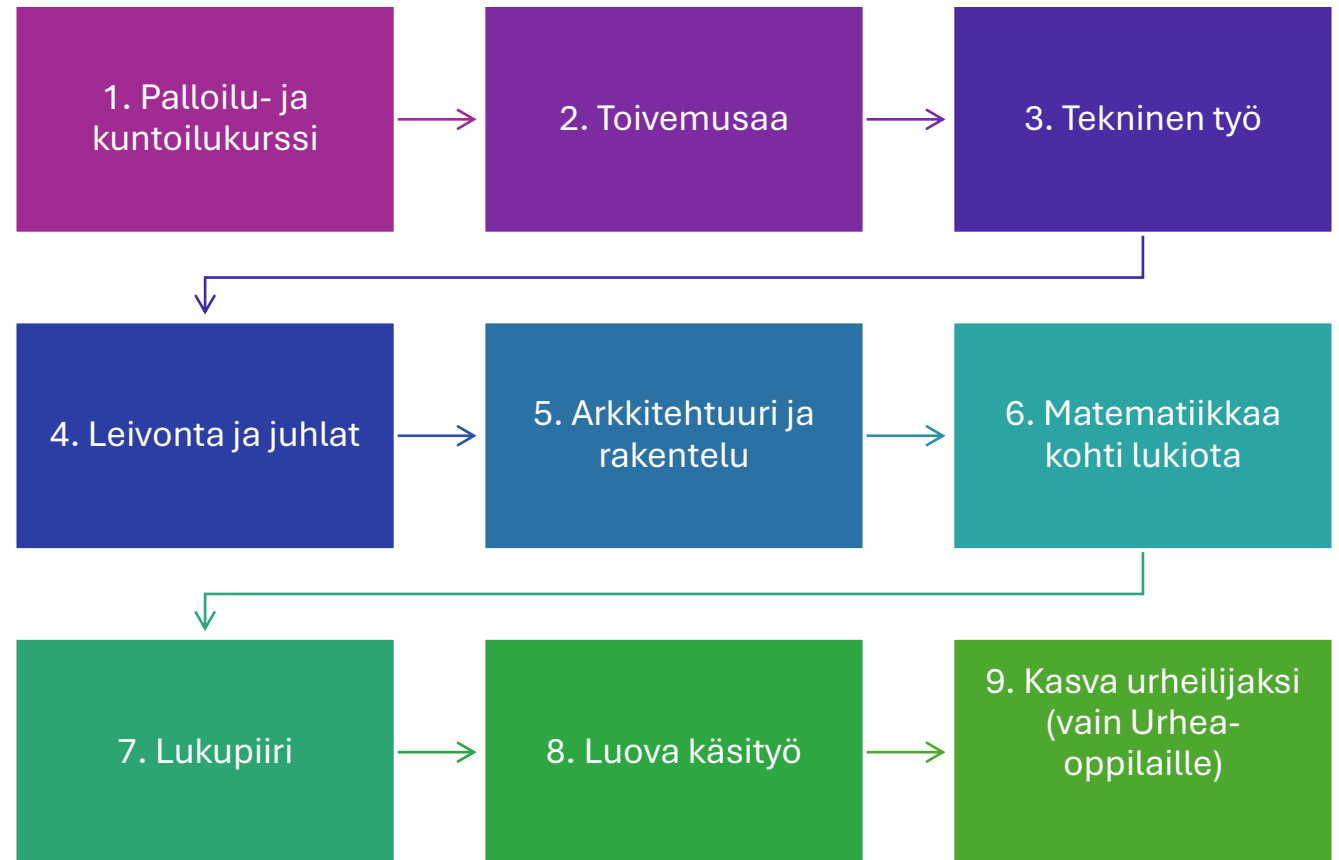
# 9.lk valinnaisaineet Taiviksessa

Esittelydiat

# Ohjeistus:

- Valitse 3 valinnaisainetta. Rastita Forms-lomakkeeseen mieluisin valinta kohtaan vaihtoehto yksi, seuraavaksi mieluisin kohtaan vaihtoehto kaksi ja kolmas valinta kohtaan vaihtoehto 3. Pyrimme toteuttamaan yhden näistä kolmesta valinnastasi. Viimeinen vastauspäivä on 14.3.2025.
- Aineet arvioidaan numeroilla 4-10.
- Opinto-ohjaaja lähettää linkin Forms-lomakkeelle huoltajille Wilmassa.
- HUOM! Jos sinulla on B2-kieli tai olet URHEA oppilas, et valitse mitään.

# 9.lk valinnaisaineet





# Palloilu ja kuntoilu

Palloilu- ja kuntoilukurssilla vahvistetaan ja kehitetään erilaisia lajitaitoja sekä vahvistetaan kuntoa monipuolisesti erilaisissa liikunta ympäristöissä. Kurssilla toimitaan Reilun pelin periaatteella yhteistyö- ja ryhmätyötaitoja vahvistaen.

# Toivemusaa

## Ysien musiikin valinnaiskurssi

- Kurssilla opiskellaan musiikkia oppilaiden toiveet edellä.
- Kurssilla voit päästä esimerkiksi:
  - Soittamaan ja laulamaan yhdessä
  - Syventymään haluamaasi soittimeen
  - Laulamaan karaokea
  - Kuuntelemaan ja keskustelemaan musiikista
  - Tekemään omaa musiikkia
  - Käymään mahdollisuuksien mukaan erilaisilla musiikkiaiheisilla tutustumiskäynneillä ja retkillä (esim. konserteissa tai keikoilla)



# 9.lk. Tekninen työ

- Teknisen työn valinnaisaineessa valmistetaan erilaisia laadukkaita ja toimivia kestäviä tuotteita tai teoksia. Kurssilla käytetään pääasiallisesti teknisen työmenetelmien työvälineitä, koneita, laitteita ja tekniikoita monipuolisesti ja tarkoituksenmukaisesti. Oppitunneilla käytetään luovasti ja rohkeasti erilaisia perinteisiä ja uusia materiaaleja sekä valmistustekniikoita, kuten esimerkiksi taontaa tai metallin sorvausta. Apuna käytetään myös sulautettuja järjestelmiä eli sovelletaan ohjelmointia ja 3D-mallinnusta suunnitelmiin ja valmistettaviin tuotteisiin. Oppilas voi painottaa haluamiaan osa-alueita oman mielenkiinnon mukaan.



# Leivonta ja juhlat

- Valinnaisessa kotitaloudessa opettelemme valmistamaan leivonnaisia sekä suunnittelemaan ja toteuttamaan juhlia. Tutustumme erilaisiin leivonnan tekniikoihin ja juhlaperinteisiin. Leivomme suomalaisia ja kansainvälisiä leivonnaisia, suolaisia ja makeita. Leivomme esimerkiksi erilaisia piirakoita, kakkuja, leipiä ja valmistamme makeisia ja jälkiruokia. Harjoittelemme valmistamaan myös haastavampia leivonnaisia, kuten bebe- ja macarons-leivoksia.
- Vahvistamme taitoa käyttää keittiön välineitä ja koneita, suunnitella ja aikatauluttaa työskentelyä sekä työskennellä hygieenisesti. Työskentelemme parin kanssa ja ryhmässä, jolloin opimme hyviä tapoja ja toisen huomioon ottamista. Harjoittelemme estetiikkaa eli kaunista toteutusta ja esillepanoa.
- Järjestämme juhlat. Oppilaat suunnittelevat juhlatilaisuuden, johon leipovat itse tarjottavat, tekevät koristeet ja laativat ohjelman.
- Valinnaisessa kotitaloudessa kokoamme ohjevihkosen, jonka saat loppuksi kotiin.



# Arkkitehtuuri ja rakentelu

- Arkkitehtuurikurssi on tarkoitettu kaikille, jotka ovat kiinnostuneita ympäristöstä, arkkitehtuurista, lavastuksesta ja kolmiulotteisesta pienoismallirakentamisesta.
- Kurssilla pääset kokemaan ja tutkimaan rakennettua- ja luonnonympäristöä.
- Suunnittelet ja rakennat erilaisia pienoismalleja, sisustuksia ja ulkotiloja.
- Tutustut kaupunkisuunnitteluun ja pääset tutkimaan karttoja.
- Kurssilla tehdään opintokäynti mm. Alvar Aallon kotimuseoon
- Kurssilla työskennellään tietokoneavusteisesti/käsin, itsenäisesti/ryhmissä.



# Matematiikkaa kohti lukiota (9. luokka)

Kehitetään matemaattista ajattelua ja ongelmanratkaisua kohti lukio-opintoja. Kerrataan ja laajennetaan yläkoulun ja erityisesti 9. luokan matematiikan sisältöjä. Tutustutaan myös sopivilta osin lukion matematiikan oppimäärään ja sisältöihin. Harjoitellaan myös esimerkiksi Geogebraa ja Abitin matikkaeditorin käyttämistä.

## Tavoitteet

- Itsevarmuuden kasvattaminen kohti lukion matematiikan opintoja
- Yläkoulun matematiikan sisältöjen vahvistaminen ja laajentaminen
- Geogebraan ja Abitin matikkaeditoriin tutustuminen



# Lukupiiri

## Sisältö

Lukupiiri sopii kaikille lukemisesta ja tarinoista kiinnostuneille. Tunneilla uppoudumme monipuoliseen kirjallisuuden maailmaan rennolla ja hausalla otteella. Luemme kirjoja ja keskustelemme niistä. Suunnittelemme yhdessä osallistujien kanssa työskentelytapoja ja sisältöjä yksilöllisiä toiveita huomioiden. Vierailemme kirjastossa ja hyödynnämme lähikirjaston tarjoamia palveluja. Kurssin aikana voi tehdä myös lukudiplomia.

## Tavoite

Tavoitteena on löytää jokaiselle kiinnostavaa ja sopivaa lukemista ja jakaa ryhmän kesken lukuvinkkejä sekä -kokemuksia. Kurssilla huomioidaan oppilaiden yksilölliset tavoitteet. Tärkeintä on löytää lukemisen ilo!

## Arviointi

Arvioinnissa painottuu aktiivisuus, asenne ja halu kehittää omaa lukijuuttaan.

**Kaipaatko arkeesi virkistävää hengähdystaukoa? Tervetuloa lukemaan, oivaltamaan ja viihtymään!**

# Luova käsityö

Kurssilla opit suunnittelemaan ja toteuttamaan omia käsityöprojekteja. Keskitymmme kurssilla tekstiilityön työtapoihin ja syvennämme osaamista niissä. Pääset kokeilemaan monipuolisesti eri käsityötekniikoita. Voimme ryhmän kiinnostuksen mukaan esimerkiksi ommella, neuloa, punoa, kirjoa, kuvioida ja värjätä kankakaita. Kurssityöt voivat olla esimerkiksi vaatteita, asusteita, sisutustuotteita tai taidetekstiilejä. Tavoitteena on oppia käsityötaitojen lisäksi pitkäjänteistä työskentelyä sekä suunnittelutaitoja.

# Kasva urheilijaksi

Pyritään löytämään aiempaa parempi tasapaino koulun, urheilun ja vapaa-ajan välillä erilaisten teemojen kautta. Asioita tarkastellaan vahvasti kilpaurheilun näkökulmasta, mikä edesauttaa urheilijana kasvamista ja kehittymistä.

Teemoja: urheilijan polku, fyysiset ominaisuudet (voima, nopeus, kestävyys..), motoriset perustaidot sekä terveyteen, ravitsemukseen ja uneen liittyvät aihealueet. Lisäksi tutustutaan psyykkisiin taitoihin (oman toiminnan ohjaus, itseluottamuksen vahvistaminen ja itsesäätelytaidot) ja pyritään vahvistamaan niitä.