

Abitti-kokeen laatimisohteita

Uuden kokeen laadinta

- Kirjautu abittiin
- Napista *Luo uusi koe*
- Anna kokeelle nimi ja ohje
- Lisää kysymyksiä
- Teksti: Opiskelija kirjoittaa laatikkoon esseen. Tekstitehtävän alla on valintaruutu, jos haluat, että opiskelija liittää vastaukseen kuvakaappauksen jostain koneensa ohjelmasta. (LibreOffice, Gimp, Pinta, Geogebra...)
- Monivalinta: Kirjoita kysymys ja sekä oikea että väärä vaihtoehto
- Aukkomonivalinta: Kirjoita tekstiä ja lisää ”Lisää aukko kursorin kohdalle”-napista oikea vaihtoehto sekä väärä vaihtoehto.
- Lopuksi klikkaa linkkiä *Kokeiden hallintaan*. Ei tarvitse erikseen tallentaa.

Entisen kokeen uudelleenkäyttö

1) Jos et käytä Janne Cederbergin lisäosaa Chrome-selaimen

- Kirjautu abittiin
- Käytettävän kokeen kohdalla paina *Siirrä koe (.zip)*. Tiedosto tallentuu Ladattuihin tiedostoihin nimellä *transfer_kokeennimi.zip*.
- Paina abitissa *Tuo koe (.zip)*.
- Etsi äsken tallentunut tiedosto ja paina *Avaa*.
- Nyt koe on tullut abitissa koelistaan ylimmäksi ja on muokattavissa ja siirrettävissä tikulle.

2) Jos käytät Chrome-selainta ja Janne Cederbergin lisäosaa

- Tee vanhasta kokeesta kopio keltaisesta napista

Kokeen siirtäminen muistitikulle

- Kokeiden hallinnassa klikkaa *Lataa koetehtävät*
- Koetiedosto *Exam_kokeennimi.meb* latautuu haluamaasi paikkaan
- Tallenna tai kopioi tuo tiedosto omalle muistitikullesi. (Ei abitin palvelintikulle.)
- Ota talteen abitissa kokeen **purkukoodi**. Se on Lataa koetehtävät-linkin vieressä.

Liitetiedostojen lisääminen

Abitti-kokeisiin on mahdollista lisätä liitetiedostoja opiskelijan käytettäviksi kuten:

- PDF-tiedostoja
- kuvia (kuvat ja äänitiedostot voi liittää em. Chromen lisäosaa käytettäessä suoraan.)
- videoita ja äänitiedostoja
- LibreOffice-tiedostoja, esim. tilastotietoja
- JavaScript-ohjelmia
- Varmista liitetiedostojen toimimisen välttämällä Å, Ä ja Ö -kirjaimia tiedostonimissä.
- Pakattujen liitetiedostojen maksimikoko on 100 megatavua (Mt).
- Varmista aina etukäteen kokeilemalla, että lisäämäsi tiedostotyyppi näkyy opiskelijan koneella. Liitetiedostoja ei näytetä Abitin esikatselussa.

Windows-ohje

1. Siirrä koe Abitista omalle koneellesi (*Siirrä koe(.zip)*). Abitti antaa sinulle zip-tiedoston (esimerkiksi *transfer_Historian_koe.zip*) yleensä Ladatut tiedostot-kansioon
2. Valitse liitetiedostot. Voit valita monta napsauttamalla CTRL-näppäin pohjassa.
3. Napsauta tiedoston päällä hiiren oikeaa painiketta > Lähetä kohteeseen > Pakattu kansio

- (zip-tiedosto)
4. Anna zip-tiedostolle nimi ”**attachments**”
 5. Pudota (raahaa päälle) attachments-tiedosto Abitista lataamasi transfer-tiedostoon (esim. transfer_Historian_koe.zip)
 6. Tuo zip-tiedosto Abittiin (*Tuo koe(.zip)*) ja jatka kokeen käsittelyä normaalisti.

Kuvien, äänien ja erikoistehosteiden lisääminen itse tehtävään, jos et käytä Chromen lisäosaa

1. Mene osoitteeseen <http://editori.opetus.tv>
2. Laadi tehtävä tai sen osa siellä olevalla teksturilla.
3. Toimi siellä olevan pikaohjeen mukaan.
Idea on, että editorin tekemä hirveä tiedosto kopioidaan ja liitetään sitten abitissa tehtävän kysymykseen. Se näkyy sielläkin kaameana merkkisekamelskana, mutta itse kokeessa oikein.

Monen kokeen pitäminen yhtä aikaa

Ennen koetta

1. Jokainen opettaja laatii oman kokeensa Abitin verkkopalvelussa totuttuun tapaan.
2. Opettajat lataavat koetehtävät meb-tiedostona kuten ennenkin. Samoin purkukoodi on otettava muistiin.
3. Kaikki koetehtävät pakataan yhteen zip-tiedostoon.
Windowsissa seuraavasti:
 - maalaa kaikki kyseiset .meb-koetiedostot
 - valitse hiiren oikealla Lähetä kohteeseen – Pakattu kansio(zip)
 - Nimeä syntynyt zip-tiedosto halutuksi

Koetilanteen alussa

1. Käynnistä koetilain palvelin normaalisti.
2. Tuo koetehtävät siirtotikulta. Erillisten meb-tiedostojen sijaan tuo palvelimelle siirtotikulle tallettamasi zip-tiedosto.
3. Palvelin pyytää kaikkien koetehtävien purkukoodit. Voit syöttää koodit vapaavalintaisessa järjestyksessä.

Opiskelijat valitsevat kokeensa kirjautumisen yhteydessä. Opiskelijoiden valitsema koe näkyy myös valvojan näytössä.

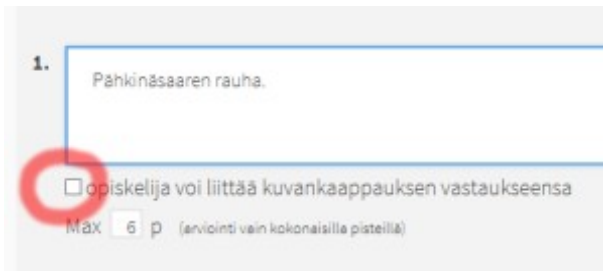
Koetilanteen jälkeen

1. Talleta koesuoritukset siirtotikulle kuten ennenkin. Kaikkien kokeiden suoritukset ovat nyt tässä yhdessä tiedostossa. Huomaa, että koesuoritukset sisältävä tiedosto on nimetty uudella tavalla. Alussa lukee ”multianswers_” ja numerosarjassa on päivämäärä.
2. Kirjautu Abitin verkkopalveluun ja tuo koesuoritukset. Suoritukset näkyvät automaattisesti kokeen laatinella opettajalla.

Kuvia tekstivastauksen kinaloon

Abitti-kokeissa voi liittää tekstivastaukseen ruudunkaappauksia.

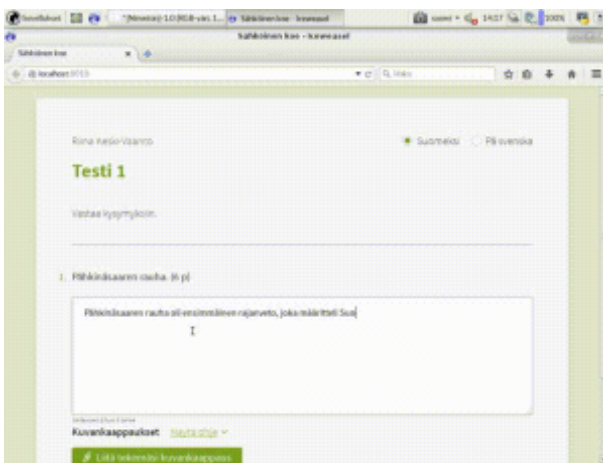
Kuvia voi liittää niihin tekstivastauksiin, joissa kokeen laatija on koekysymyksiä syöttäessään valinnut vaihtoehdon ”opiskelija voi liittää kuvankaappauksen vastaukseensa”.



Koetilanteessa: Opiskelija voi siis käyttää DigabiOS:n ohjelmistoja vastausten laatimiseen ja käyttää näytön yläreunassa olevaa kamerakuvaketta kuvankaappauksen ottamiseen.

- Laaditaan kuva jollain oppilaskoneen ohjelmalla
- Käynnistetään kamerankuvasta kaappausohjelma
- Rajataan haluttu kuva-alue

Opiskelija liittää **viimeksi kaapatun kuvan** vastaukseen vastauskentän yhteydessä olevalla painikkeella (seur. kuva).



Arvostelussa kuvat näkyvät tekstivastauksen alla. Tällä hetkellä kuviin ei voi tehdä arvostelussa samantyyppisiä merkintöjä kuin tekstivastaukseen.