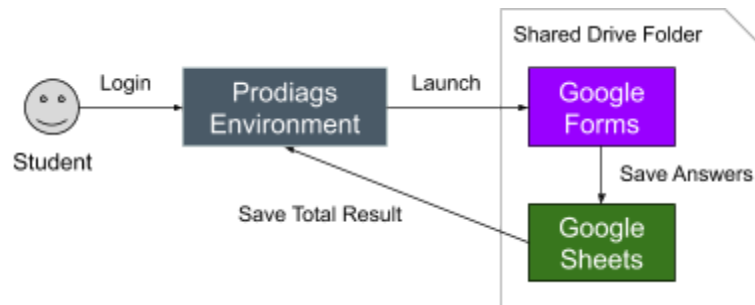


# Google Forms Prodiags DataLink

Google Forms lomakkeen tuloksen linkittäminen Prodiags oppimisympäristöön.

## Toimintaperiaate



- Opiskelija kirjautuu Prodiagsiin normaalisti (ei tarvitse Gmail tiliä)
- Käynnistää tehtävänä tai loppukokeena olevan Google Formsin Prodiagsista
- Forms tallentaa tuloksen Google Sheetsiin, joka välittää sen Prodiags ympäristölle. Palvelujen välinen tiedonsiirto tapahtuu anonymisti (käyttäjän henkilötietoja ei käytetä).
- **Henkilötietojen tms. arkaluonteisten tietojen keräämiseen Formsia ei tule käyttää!**

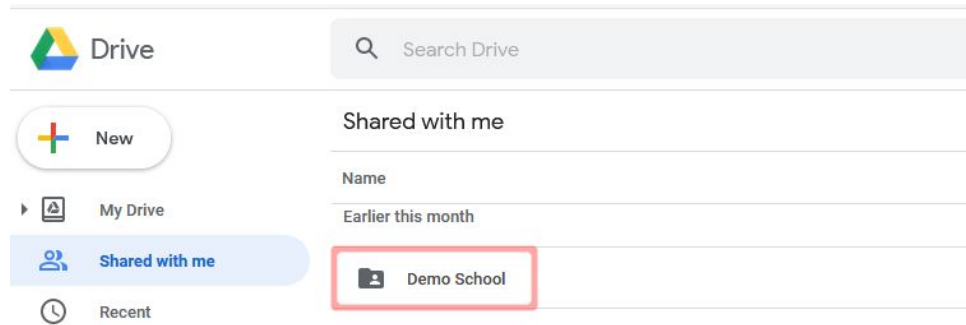
## Sisällöntuotannon edellytykset:

- Organisaation sisällöntuottajilla on Gmail tilit
- Sisällöntuottajilla on organisation Prodiagsiin opettaja tai pääkäyttäjän rooli
- Organisaatiosi Prodiags oppimisympäristölle on alustettu Prodiags Support Teamin toimesta jaettu Drive hakemisto.
- Sisällöntuottajilla on muokkausoikeus hakemistoon ja siellä olevaan Google Sheets dokumenttiin.

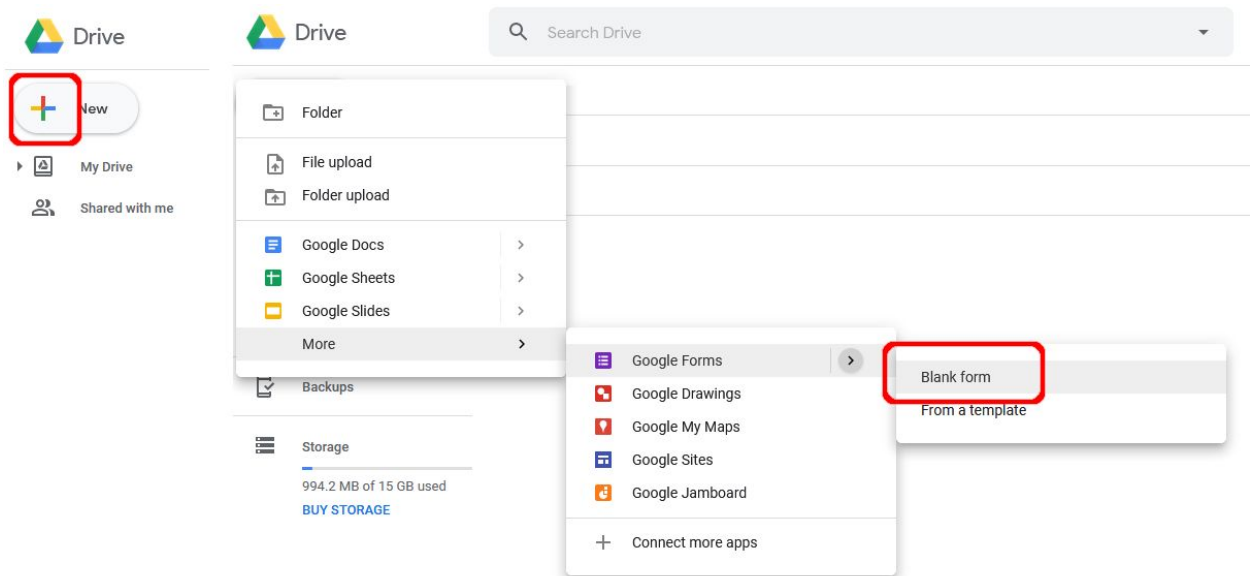
## Käyttöönotto

- Organisaatiosi pääkäyttäjä tilaa esiasennuksen Prodiags Support Teamilta [support@prodiags.com](mailto:support@prodiags.com)
- Tilauksessa tarvitaan:
  - Prodiags ympäristön nimi ja tunnus
    - löytyy Prodiags asetuksista
  - Sisällöntuottajien Gmail sähköpostit
    - Toimii sekä ilmaisilla, että pro versioilla
- Toimitusaika on 1...3 työpäivää
- **Palvelu on maksuton**

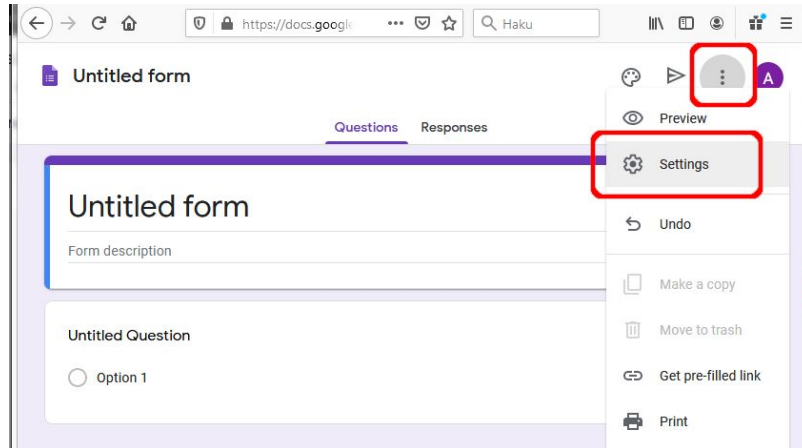
## Uuden lomakkeen luonti ja asetukset



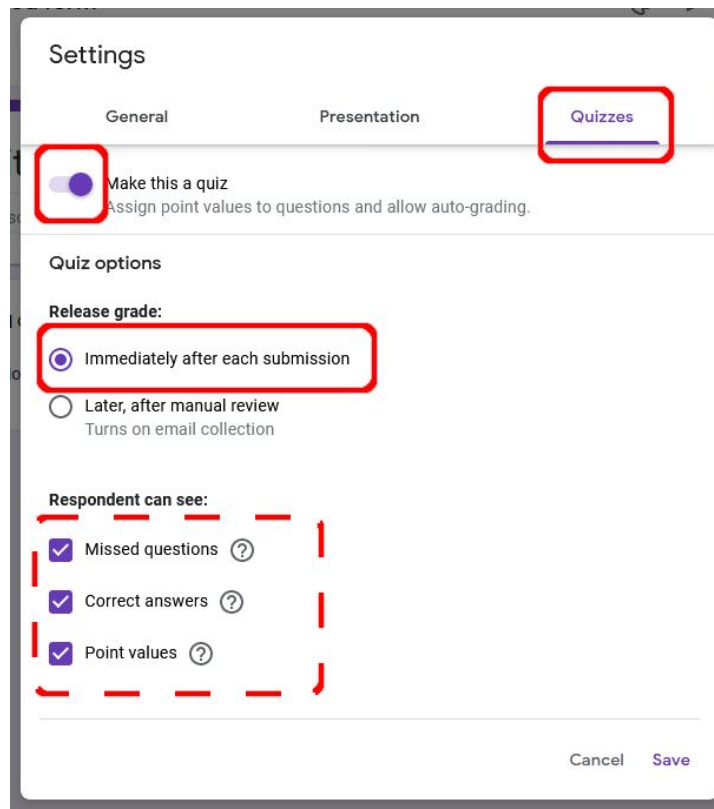
Avaa sinulle jaettu Google Drive hakemisto



Luo uusi lomake



Valitse asetukset

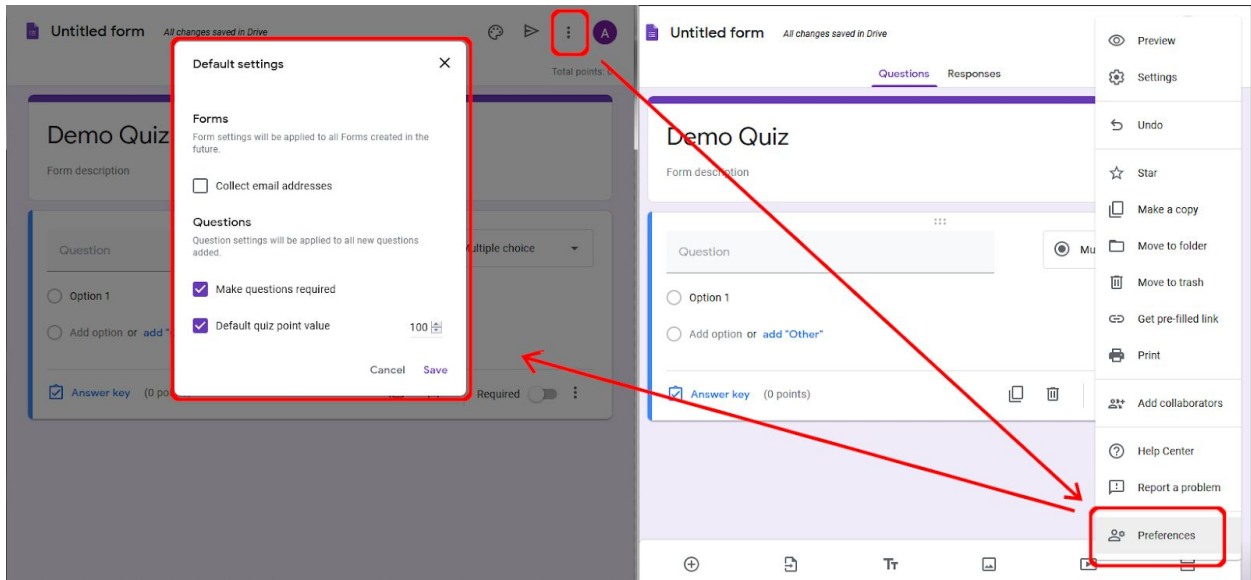


DataLinkin toiminnan kannalta tärkeitä ovat valinnat

- Make this a quiz
- Immediately after each submission





Voit itse määrittellä oman käyttötarkoituksen mukaan, mitä vastaajalle näytetään (katkoviivoitetut asetukset) heti lomakkeen lähetyksen jälkeen.

## Optio tehokäyttäjälle



Jos käytät Google Formsia pääasiassa Prodiags tehtävien tekemiseen, niin voit nopeuttaa omaa työtäsi ja samalla vähentää inhimillisten virheiden mahdollisuutta tallentamalla yllä olevat lomakkeen ja kysymysten oletusarvot.

## Kysymystyyppit

Untitled form *All changes saved in Drive*    

Questions Responses Total points: 100


### Demo Quiz

Form description

Question

Option 1

Add option or [add "Other"](#)

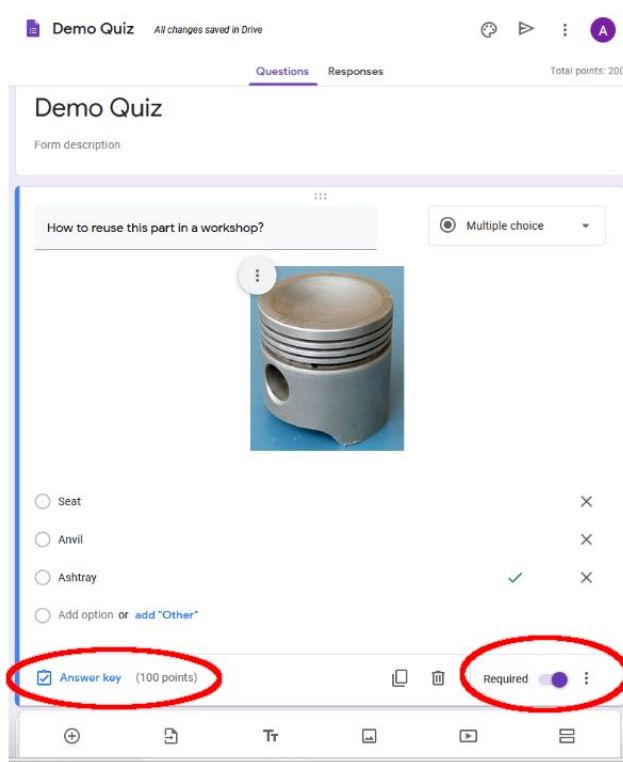
Answer key (100 points) 

- Short answer
- Paragraph
- Multiple choice
- Checkboxes
- Dropdown
- File upload
- Linear scale
- Multiple choice grid
- Checkbox grid
- Date
- Time

Käytettävien kysymystyyppien täytyy tukea automaattista pisteytystä.

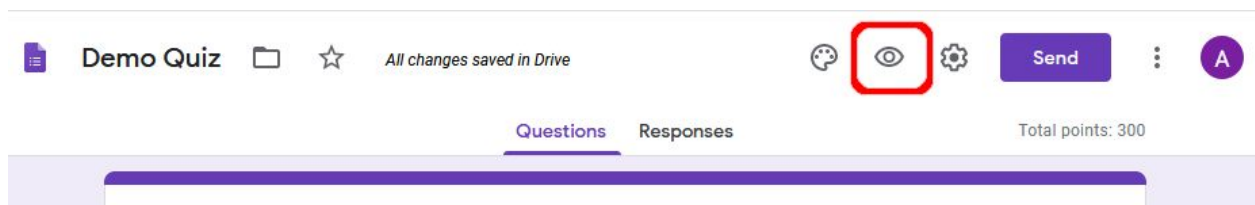
Loppukäyttäjille selkeitä ovat buttonilla vastaaminen ja tietyin rajoituksin lyhyet input kentät (esim. numeraalisen vastauksen antaminen).

## Kysymyksen muokkausnäkö

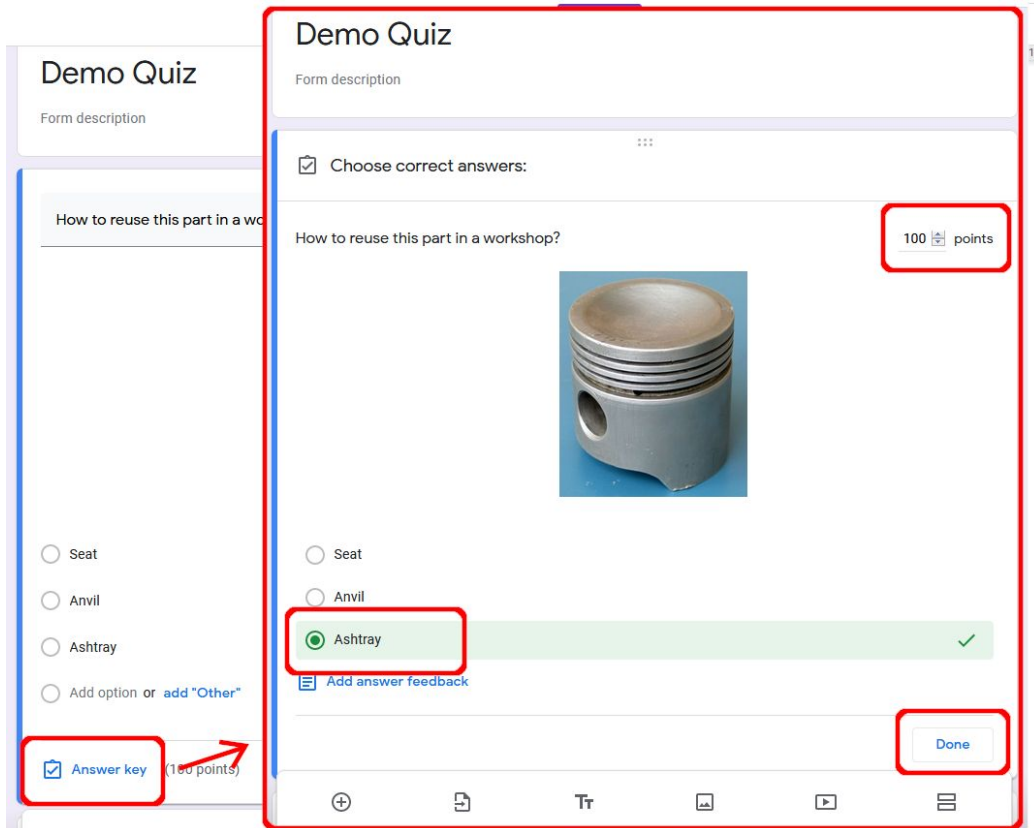


Toiminnan kannalta tärkeintä on että kysymykseen vastaaminen on pakollista (Required) ja että kysymys on pisteytetty.

Kysymyksessä ja vastausvaihtoehdoissa voi käyttää tarvittaessa kuvitusta. Kuvien suunnittelussa kannattaa ottaa huomioon loppukäyttäjien päätelaitteiden näyttöjen tarkkuudet ja yhteysnopeudet.

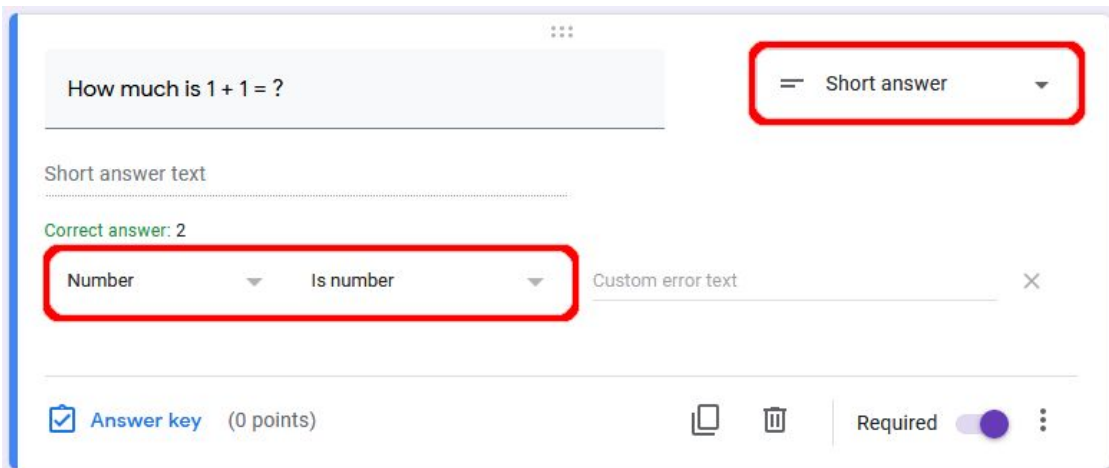


Esikatselu -toiminnolla voit varmistaa visuaalisen lopputuloksen.



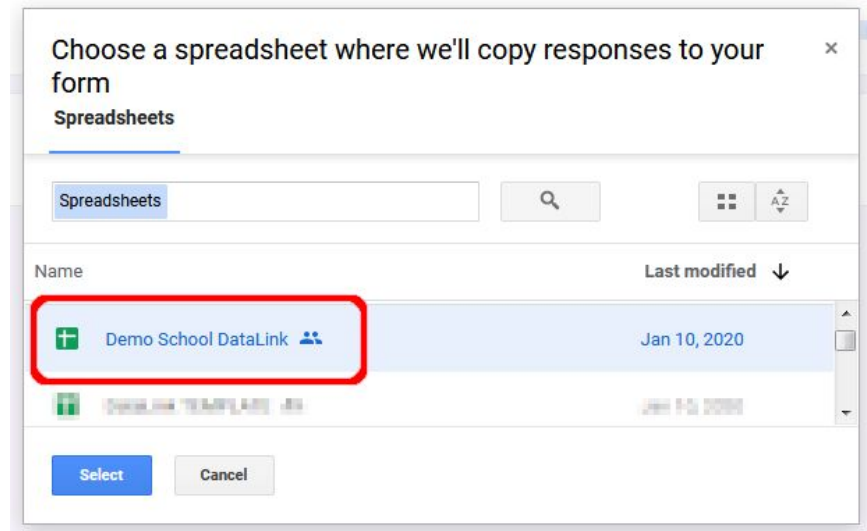
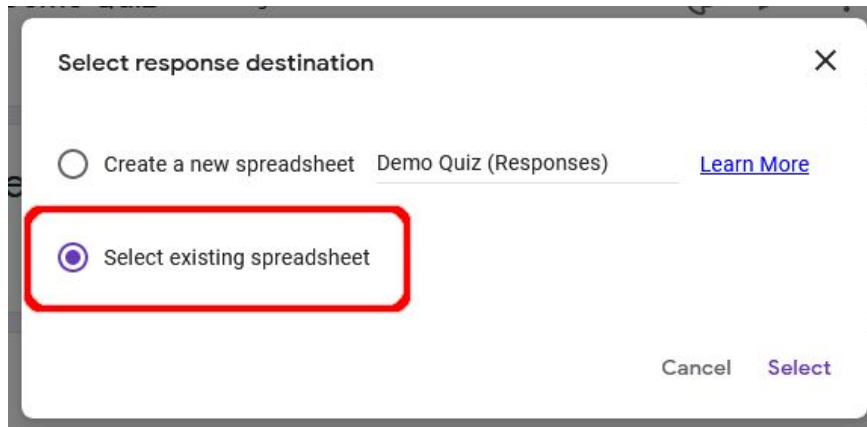
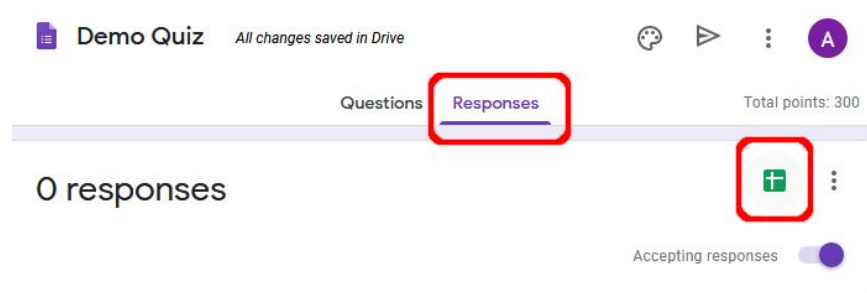
Pisteiden lukuarvolla ei järjestelmälle ole merkitystä, oleellista on että se on jotain muuta kuin nolla. Tallennusvaiheessa pisteet lasketaan yhteen ja kokonaistulos skaalautuu automaattisesti onnistumisprosentiksi 0...100%. Kysymysten pisteytyksellä voit säätää kysymyksen painoarvoa kokonaistuloksessa.

## Vinkki



Jos keräät loppukäyttäjältä numeraalisia vastauksia, niin yllä olevalla asetuksella varmistat että vastauksen kirjoitusasu on oikein.

## Lomakkeen julkaiseminen Prodiagsissa



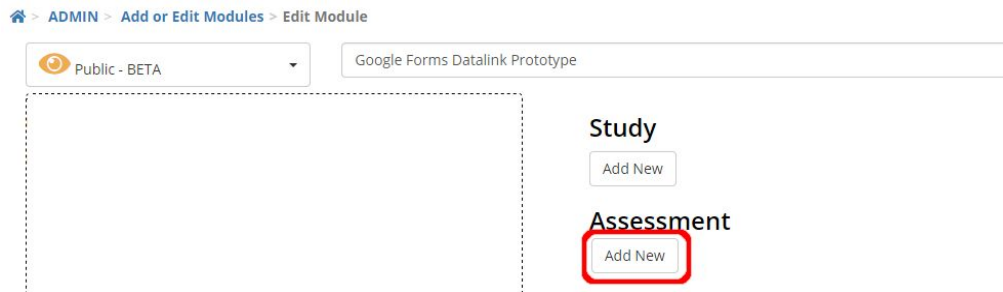
Kun lomake on julkaisuvalmis sen vastaukset ohjataan Google Sheettiin joka on asennettu organisaatiosi käyttöön Prodiags Support Teamin toimesta.

Tämä Google Sheet on yhteinen kaikille organisaatiosi Prodiagsiin linkitettäville lomakkeille!

Google Sheets tauluun tallentuva data itsessään ei anna varsinaista lisäarvoa opetustyöhön, vaan se toimii tietokantana Google Formsin ja Prodiagsin välissä mahdollistaen yhteistoiminnan.



## Moduulin tehtäväjakson luominen



Luo uusi jaks: Add New => Google Forms

### Google Forms

Section Order Number\*

1

Section Name\*

Google Exam Test

Yellow Result Minimum Level

60

Green Result Minimum Level

80

Show the Questionnaire for the User in the Study Register

Content Source

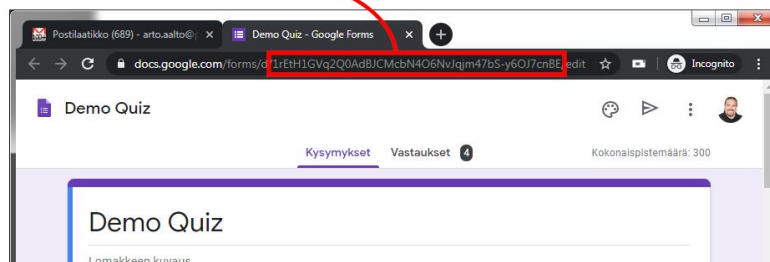
AKfycbz1Vg0kAbwfCEUxMOzEitkNj1gNRt3dMWPzn5\_ChiHm2rud69Fm

Content ID

1ZYcW0vsEn8AiAqH8cBMu3ov1jgrTr2Mwt0M1DftQ7II

Publicity

Public



**Content Source** -key on organisaatiosi kaikkille lomakkeille yhteinen avain. Se löytyy tekstitiedostosta organisaatiollesi jaetusta Google Drive hakemistosta.

**Content ID** on lomakkeen yksilöllinen tunnus. Se löytyy lomakkeen **muokaus näkymän** URL osoitteesta.

[/d/1rEtH1GVq2Q0AdBJCMcbN4O6NvJqjm47bS-y6OJ7cnBE/edit](https://docs.google.com/forms/d/1rEtH1GVq2Q0AdBJCMcbN4O6NvJqjm47bS-y6OJ7cnBE/edit)