

## YOUCAT for Kids – Hefte D – Samling 1, Økt 2

Hovedtema: Bibelen

Øktens tema: Skapelsen, vitenskapen og de Guds to pakter

Læringsmål:

- Å lære å se sammenhengen mellom kristendommen (spes. Skapelsen) og vitenskapen.
- Å lære om Den gamle og Den nye pakt.
- Omfatter spørsmål 1 – 12 i YOUCAT for Kids

En kort oversikt over gjennomføringen:

1. Opprop, samtale, litt lek/noe morsomt/sosialt
2. Finnes Gud: samtale og gruppearbeid
3. Sammenhengen mellom Det gamle og Det nye testamentet, og om et par profeter – evt. Film
3. Litt historie: Galileo Galilei – Da kirken møtte vitenskapen
4. Litt naturfag: Fysikkforsøk i Galileos ånd

Du trenger:

- Forslag til bli-kjent-leker: [YOUCAT for Kids – 4-7 klasse – Bli Lys!](#)
- Gud og vitenskapen – En ressurs for kateketen: <https://www.nrk.no/ytring/vitenskapelige-argumenter-for-gud-1.11650137>
- Ressursark til punkt 2: Kan vi bevise at Gud finnes (R)
- Ressurs til punkt 3: Den gamle og Den nye pakt: <https://www.norsk Bibel institutt.no/ressurser/ressurs/article/1582777>
- Filmer om profetene Jesaja og Jeremia: <https://www.youtube.com/watch?v=Vi-cHirT1UY> + [https://www.youtube.com/watch?v=luFqQ\\_W0SvM](https://www.youtube.com/watch?v=luFqQ_W0SvM)
- Kateketressurs om Jesaja og Jeremia: [https://bibel.no/om-bibelen/laer-om-bibelen/bibelsk-persongalleri/jesaja?gclid=EAlaIQobChMtlLaipJKjgwMV3mSRBR0foQESEAAYASAAEgJ3w\\_D\\_BwE](https://bibel.no/om-bibelen/laer-om-bibelen/bibelsk-persongalleri/jesaja?gclid=EAlaIQobChMtlLaipJKjgwMV3mSRBR0foQESEAAYASAAEgJ3w_D_BwE) + <https://bibel.no/om-bibelen/laer-om-bibelen/bibelsk-persongalleri/jeremia>
- Spørsmål til gruppearbeid (R)
- Informasjon om Galileo Galilei: [https://snl.no/Galileo\\_Galilei](https://snl.no/Galileo_Galilei) OG <https://www.katolsk.no/tro/tema/historie/artikler/galilei>
- En kort film om Gaileo Galilei (kan settes til norsk tekst): <https://www.youtube.com/watch?v=REUdIA44vuY>
- To fysikkforsøk:
  - Galileis huske - <https://www.naturfag.no/forsok/vis.html?tid=1773297>
  - Sklier: Galileos eksperiment - [https://www.naturfag.no/forsok/vis.html?tid=20348&within\\_tid=20220](https://www.naturfag.no/forsok/vis.html?tid=20348&within_tid=20220)

---

### Gjennomføringen av økten

#### 1) Opprop, samtale, litt lek/noe morsomt/sosialt

Se det som står i punkt 1 i Økt 1 om lek og navnelapper. Har dere allerede gjort noe av alt dette, kan dere hoppe over punkt 1 i denne økta.

Husk at det er viktig å si barnas navn ikke bare én gang, men flere ganger i løpet av økten. Opprop er ikke kun for å føre barna på en liste (hvem som er til stede og hvem som ikke er det), man gjør det like mye for at barna skal føle seg inkludert ved å høre sitt navn ropt opp. Lek, med fokus på å gjøre noe sosialt – noe som gjør at barna har det hyggelig sammen, blir kjent og blir tryggere på hverandre – er uhyre viktig! Barna vil ønske å komme tilbake hvis de får venner i katekesen og hvis det som foregår der er noe de trives med. Da blir innlæringen også bedre.

## 2) Finnes Gud?

Hva om en av deres venner sier dette til dem?

→ **Kan du bevise at Gud finnes? OG: Hva er det som gjør at du tror på Gud?**

Del barna i grupper på ca. 3 – 4, og be dem diskutere dette spørsmålet. **Tilleggsspørsmål:** Ville de svart annerledes til en voksen som stilte dette spørsmålet? Hvorfor og eventuelt hvordan?

Kanskje trenger de 5 – 10 minutter (+/-) for å snakke sammen i gruppene om dette. Du bør følge med å at det ikke blir for mye dødtid, og samtidig at du ikke stopper dem for tidlig i disse gruppesamtalene/-diskusjonene.

Snakk sammen om dette i plenum. Bruk gjerne ressursarket (R) mens du gjennomgår med dem.

## 3) Sammenhengen mellom Det gamle og Det nye testamentet, og om et par profeter – evt. Film

Snakk sammen om forskjellen på Det gamle og Det nye testamentet. Snakk også gjerne litt om de forskjellige bøkene og brevene som finnes. Velg ut kun noen av de mest kjente/viktigste. Det er viktig da å få med Moses og de 10 bud og – naturligvis – historien om Jesu fødes, død og oppstandelse. Har du med dette, kan dere også snakke om Den gamle og Den nye pakt.

Det er også lurt å nevne profetene Jesaja og Jeremia. Se gjerne Bibelprosjektfilmene om de to profetene (R).

Vi har lagt en nettlénke under «Du trenger» som kan være fin å se på sammen. Her får dere en god forklaring på Den gamle og Den nye pakt. Enten kan du lese den selv og bare forklare for barna, eller dere ser på den sammen.

## 4) Litt historie: Galileo Galilei – Litt kirkehistorie: Da kirken møtte vitenskapen

Hvis dere ønsker å gjøre punkt 5, kan det være lurt å fortelle kort om hvem Galileo Galilei var. I ressursene under «Du trenger» ser du noen nettlénker som det kan være fint for deg (kateketen) å ta en titt på før du forteller om Galileo til gruppa di. Kanskje kan dere også se på f.eks. noe av det som står på katolsk.no sammen. Her er det naturligvis svært avhengig av hvor modne barna er. Da kan det være bedre å se den korte tegnefilmen om Galileo sammen istedenfor. Den finner du en lenke til under «Du trenger». Dere kan autogenerere norsk tekst til denne.

### **DETTE ER DET VIKTIG Å FORMIDLE TIL BARN OM GALILEO OG OM KIRKEN (TROEN) OG**

**VITENSKAP(EN):** Kirkens ledere var ikke imot det Galileo presenterte om at jorda ikke nødvendigvis var i sentrum av alt. De sa det bare trengte mer tid til å sette seg inn i det og å finne en teologisk måte å forklare dette å. Det var her det ble en konflikt mellom Kirken og Galileo.

Det katolske kirke i dag er på ingen måte motstander av vitenskap. Tvert imot mener Kirken at vitenskapen og troen utfyller hverandre: Vi trenger begge deler. Galileo var bare litt tidlig ute for sin tid med dette.

## 5) Litt naturfag: Fysikkforsøk i Galileos ånd

*Før du går videre: Vi minner om at vi alltid legger opp til mer stoff enn det du/dere mest sannsynlig greier å gjennomføre på en vanlig katekesesamling/-økt. Har du ikke tid til å gjøre noen av disse fysikkforsøkene, så husk likevel å finne noe aktivitet til samlingen/økten med katekesegruppa. Har du inkludert en lek, så er det toppers! Hvis dere gjør et av disse forsøkene, så har du også inkludert noe praktisk, og det er kjempebra!*

De to forslagene til fysikkforsøk finner du lenker på under «Du trenger». Det er viktig å sjekke at du har utstyr og plass til å gjennomføre slikt før du kaster deg og katekesebarna inn i dette.