

Les 5 — Huiswerk

QuickPoll uitbreiden

Vak: Technical Foundations
Cursus: AI Developer
Volgende les: Les 6 — QuickPoll Part 2

Deadline: Voor volgende les **Inleveren:** GitHub repo link via Teams

Opdracht 1 — Push naar GitHub

Als je dat nog niet hebt gedaan:

```
cd quickpoll
git init
git add .
git commit -m "QuickPoll Part 1 – Les 5"
# Maak nieuwe repo op github.com/new (public)
git branch -M main
git remote add origin https://github.com/JOUW-USER/quickpoll.git
git push -u origin main
```

Opdracht 2 — Voeg 3 polls toe + statistiek

Pas `lib/data.ts` aan: voeg minstens **3 polls** toe met diverse opties. Op de homepage: toon het totale aantal stemmen per poll (sum van votes).

Opdracht 3 — Detail-pagina aanvulling

Voeg op de poll-detailpagina toe:

- Aantal totaal stemmen (boven de buttons)
- Percentage per optie (bv. "45%") naast votes-aantal
- Een "Terug naar overzicht" link naar homepage

Opdracht 4 — Eigen polish (vrij)

Kies minstens **één**:

- Mooie skeleton in `app/loading.tsx`
- Custom 404 in `app/not-found.tsx`
- Hover-animatie op poll-items
- Mobile-vriendelijke styling (responsive grid)

Opdracht 5 — Reflectie (200 woorden)

Schrijf een korte reflectie:

- Wat snap je nog niet over Server vs Client Components?
- Welke onderdelen voelden makkelijk? Welke lastig?
- Wat zou je willen leren over Next.js dat we nog niet hebben gedaan?

Plak in een `REFLECTIE.md` in je repo.

Inleveren

GitHub repo URL via Teams. Aan het eind moet je `pnpm dev` runnen en alles werken — geen broken pages.

Tips

- **Commit per opdracht** — kleinere commits = makkelijker review
- **Test mobile** — Chrome DevTools → toggle device toolbar
- **Vraag hulp** in Teams als je vastloopt
- **Tijdsindicatie**: ~1,5 uur

Volgende les bouwen we Server Actions in — Part 2 van QuickPoll.