

Opgave: Indkøbsliste udvidet

Opgaven går ud på at du skal tilføje funktionalitet så det bliver muligt dynamisk at indtaste varer til din indkøbsliste.

Dette her skal du gøre:

1. Accepter opgaven ved at trykke på linket på ugeplanen
2. Clone dette repo til din pc
3. Som du kan se er der allerede noget html i index.htm. du skal udvide html koden så du får følgende

Ny vare:

4. Tilføj en eventlistener så når du trykker på knappen så bliver der tilføjet et nyt element til indkøbslisten, med den tekst som er i input feltet.
5. Opret nu en funktion som indeholder alt den funktionalitet som skal til for at der kan tilføjes et element til listen.

Du skal bruge : createElement, set attribute, createTextNode, appendChild

OBS: Du kan få fat i teksten i input feltet ved at bruge propertyen "value", men i TypeScript skal vi først lave et cast for at kunne tilgå denne property. Se nedenfor.

```
let inputText = (<HTMLInputElement>elementInput).value;
```

6. Sæt debuggeren på hvis det ikke virker som forventet
7. Overvej hvordan du kunne kode en funktion som gav dig det næste unikke nr i listen , som du så kunne bruge til attributten id, når du opretter et nyt listelement.

Ekstra

Når du trykker på et element i listen skal det skjules. Brug attributten "hidden" og sæt den til true.

Hvis du efterfølgende ønsker at vise den igen kan du slette denne attribut med removeAttribut('hidden')