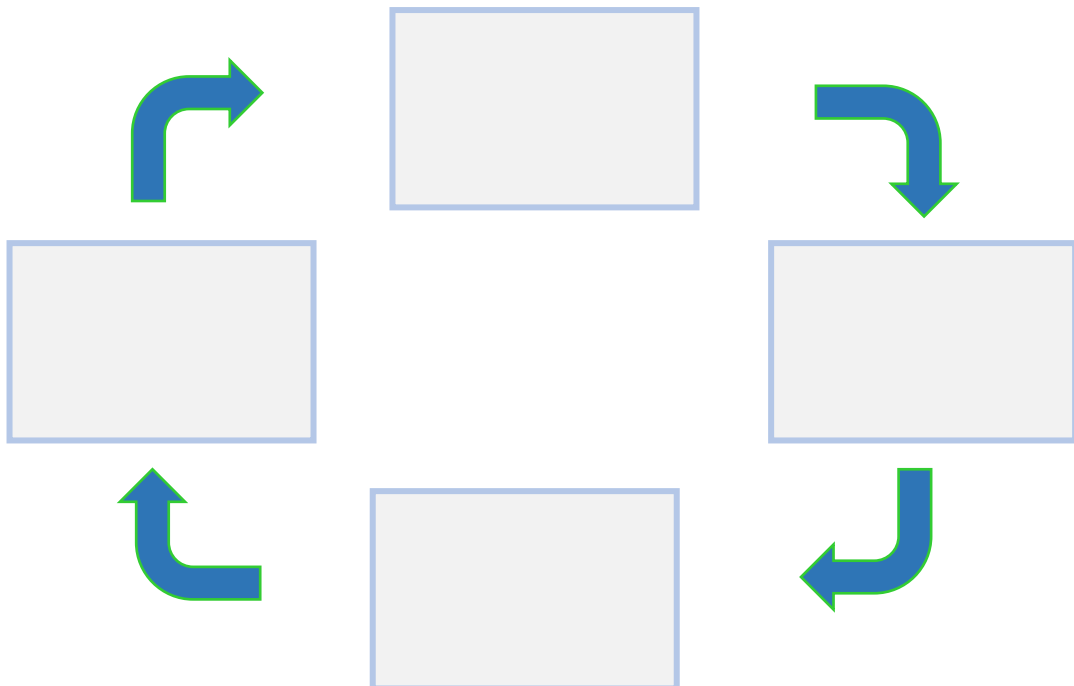


# Melorm: livscyklus og kendetegn

I denne opgave skal vi undersøge melormen. Kig ned i kassen. Mærk på insekterne med fingrene. Så bliver det lettere at svare på spørgsmålene.

1. Beskriv hvad I kan se i kassen. Hvis I ikke ved det, så gæt:
2. Melormen gennemgår fire stadier i sin livscyklus. I kan finde tre stadier i kassen. Hvilket stadie mangler? Har I en ide til, hvorfor de mangler?
3. Prøv, at sætte de fire forskellige stadier i melormens livscyklus i rækkefølge ved at tegne dem ind i firkanterne i denne cirkel.



4. Undersøg, hvor stærke melormene er. Tag en håndfuld melorme i hånden og luk hånden omkring dem. Prøv, at beskriv hvad der sker:

# Melorm: livscyklus og kendetegn

## 5. Farve-forsøg:

Prøv at finde en hvid larve og en brun larve og tag dem op i håndfladen og mærk på dem. Hvordan er forskellen?

Gæt på hvorfor de er forskellige og skriv jeres gæt ned:

## 6. Køleskabsforsøg:

Læg en håndfuld larver ned i en plastikbøtte og læg mærke til, hvordan de opfører sig og skriv det ned. Stil dem ind i køleskabet i 15-20 minutter.

Tag dem ud og mærk på dem og observer dem. Hvordan har de ændret sig? Prøv at gætte, hvad der er sket og hvorfor. Skriv det ned.

Før køleskab:

Efter køleskab:

Årsag til ændring før og efter:

5. Hvad kendetegner et insekt? Prøv at kigge på den sorte bille og beskriv mindst 5 kendetegn: