

# Djurens livscyklar

**Stadie:** Åk. 4 – 6

**Ämne:** Biologi

**Tema:** Djurens livscyklar

---

## Ordkollen

Orden i listan nedan är bra att känna till i ämnet, och särskilt bra att känna till för att lyckas väl med arbetsbladet.

| Ämnesbegrepp  | Förklaring                                                                            | Synonymer         |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Livscykel     | Den serie av förändringar som ett djur går igenom under sin livstid.                  | Utveckling, cykel |
| Metamorfos    | En process där ett djur förändras helt från en form till en annan, ofta i flera steg. | Förvandling       |
| Larv          | Det tidiga stadiet i många djurs livscykel, ofta helt olika den vuxna formen.         | Ungdjur, avkomma  |
| Pupa          | Ett mellanliggande stadium i metamorfosen, där djuret omvandlas till sin vuxna form.  | Förpuppning       |
| Fortplantning | Processen för att skapa nya individer av samma art.                                   | Reproduktion      |

---

## Faktafrågor

1. Vad kallas den serie av förändringar som ett djur går igenom under sin livstid?
2. Vilket djur genomgår en metamorfos när det utvecklas från ägg till vuxen?
3. Vad är en larv?
4. I vilket stadium befinner sig ett djur när det är en pupa?

5. Vad innebär fortplantning i djurriket?

---

## Flervalsfrågor

1. Vilka av följande djur genomgår metamorfos?
    - a) Grodor
    - b) Katter
    - c) Fjärilar
    - d) Fiskar
  
  2. Vad kallas det steg där en larv förvandlas till en vuxen fjäril?
    - a) Pupa
    - b) Ägg
    - c) Larv
    - d) Vuxen
  
  3. Vilken av följande är inte en livscykel?
    - a) Ägg → Larv → Pupa → Vuxen
    - b) Vuxen → Ägg → Larv
    - c) Vuxen → Pupa → Larv
    - d) Larv → Vuxen
  
  4. Vad kallas den process när djur skapar avkomma?
    - a) Utveckling
    - b) Metamorfos
    - c) Fortplantning
    - d) Livscykel
  
  5. När sker metamorfos i en grodas livscykel?
    - a) När den är ägg
    - b) När den är larv
    - c) När den är pupa
    - d) När den är vuxen
-

## Sanna eller falska påståenden

1. En larv är den vuxna formen av en fjäril.
  2. Fortplantning är en del av livscykeln för alla djur.
  3. En pupa är alltid en vuxen fjäril.
  4. Metamorfos kan ske i flera steg.
  5. Grodor föder levande ungar.
- 

## Beskriv djurens livscykel

Skriv en kort beskrivning av hur en fjärils livscykel ser ut.

---

## Reflektera

Diskutera med en klasskamrat: Varför är det viktigt att förstå djurens livscykler? Vad kan vi lära oss av dem?

---

**Tänk på att fylla i dina svar noggrant och att använda Ordkollen för att hjälpa dig!**

Tags: [Arbetsblad](#)