

Blommans uppbyggnad

Namn: ____

Klass: ____

Datum: ____

Stadie: Åk. 4 - 6

Ämne: Biologi

Tema: Blommans delar och funktioner

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
Ståndare	Den del av blomman som producerar pollen.	Pollenceller
Pistill	Den del av blomman som tar emot pollen.	Fruktanlag
Kåda	Skyddande blad som omger blommans delar.	Foderblad
Pollinering	Processen där pollen överförs till pistillen.	Befruktning
Frö	Det som utvecklas till en ny växt.	Plantembryo

Faktafrågor

Svara på följande frågor om blommans uppbyggnad:

1. Vad kallas den del av blomman som bär pollen?

2. Vilken del av blomman ansvarar för att ta emot pollen?

3. Vad är skillnaden mellan ståndare och pistill?

4. Vad kallas de blad som skyddar blommans inre delar?

5. Hur bidrar pollinering till växternas fortplantning?

Flervalsfrågor

Kryssa i rätt alternativ:

1. Vilken del av blomman är ansvarig för fröproduktionen?
 - a) Ståndare
 - b) Pistill
 - c) Kåda
 - d) Blad

2. Vad händer under pollineringen?
 - a) Fröna gror
 - b) Pollen överförs
 - c) Blommor vissnar
 - d) Insekter samlas

3. Vilken funktion har kådan?
 - a) Att producera frön
 - b) Att skydda blommans delar
 - c) Att attrahera insekter
 - d) Att lagra vatten

4. Vad är en fröplanta?
 - a) En vuxen växt
 - b) En nyutvecklad planta från ett frö
 - c) En blomma utan ståndare
 - d) En del av en torkad blomma

5. Vilken del av blommans livscykel kommer efter pollinering?
 - a) Blomning
 - b) Fröutveckling
 - c) Växttillväxt
 - d) Vissnande

Sanna eller falska påståenden

Markera om påståendena är sanna eller falska:

1. Ståndare är den del av blomman som producerar frön.

2. Pistillen tar emot pollen från ståndarna.

3. Kådan är nödvändig för fröets utveckling.

4. Pollinering kan ske genom vind eller insekter.

5. Frön kan bara bildas om en blomma har både ståndare och pistill.

Kortessäfrågor

Svara med några meningar på följande frågor:

1. Beskriv hur blommans delar samverkar för att skapa liv.

2. Hur kan vi hjälpa till med pollineringen av blommor?

Tags: [Arbetsblad](#)