

SOLROSEN

HELINANTHUS ANNUUS



Fakta om solrosen

Solrosen är en blomma som tillhör arten korgblommiga växter. Det finns ca 70 olika solrosarter och det går att ha dem både inomhus och utomhus. Den blommar juli-september. Den blir upp till 3 meter hög men det finns en del solrosor som kan bli 5 meter höga. Solrosen lever ett år.

Blomman har sitt ursprung från Nordamerika och började odlas ca 3000 år före Kristus av Indianerna. Blomman kom till Europa på 1500-talet.

Det vetenskapliga namnet för solros är *Helianthus annuus* och kommer från grekiskan. Helios betyder solen, anthos betyder blomma och annuus betyder ettårig. Blomman förknippas med solen eftersom innan solrosen har slagit ut vänder den sig mot solen under dagen. När den blommat stannar den i fast läge och följer inte solen längre.

Solrosor är gula men det finns även vita och i rödare nyanser. Solrosens blomma består egentligen av två sorters blommor. I mitten finns bruna diskblommor och runt kanterna finns gula strålblommor. På ovansidan av diskblomman sitter svarta solrosfrön. Innanför skalet ligger små solroskärnor.

Fåglarna äter gärna solrosfrön, även människorna äter gärna solrosfrön. Solrosen odlas också för att göra olja, solrosolja. Ur fröna pressas en mild och tun olja.

Visste du detta om solrosen?

Redan 3000 år före Kristus använde Indianerna solrosfröna för tillverkning av mjöl och olja. Solrosen användes också i naturläkemedel.

Varje solros kan innehålla 1000-2000 frön.

Den högsta solrosen som man känner till blev nio meter och växte i Tyskland.

Expertord

art

ursprung

förknippas

nyanser

odla

säsong

rot

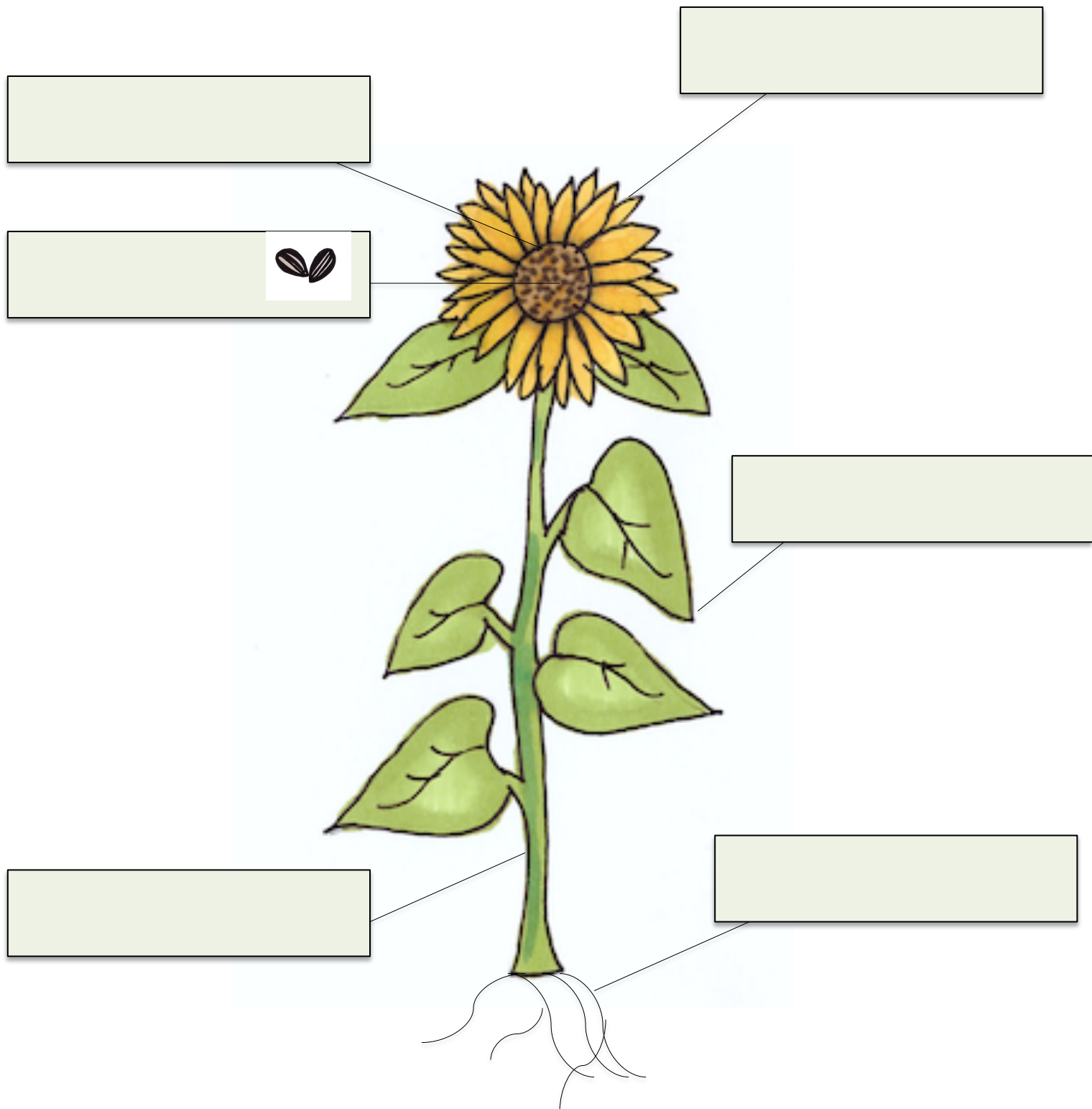
skott

stjälk

knopp

vissna

SOLROSENS DELAR



Solrosens livscykel

1. Solrosens fröer är svarta och vita. Ibland är de bara svarta.

2. När solrosens frö blir fuktigt spricker det och en grön liten rot tittar fram. Roten vill ta sig ner i jorden. Fröna behöver solljus, värme och vatten för att växa.



3. Lite senare tittar ett skott fram ur jorden. Den kommer att peka upp mot solen.

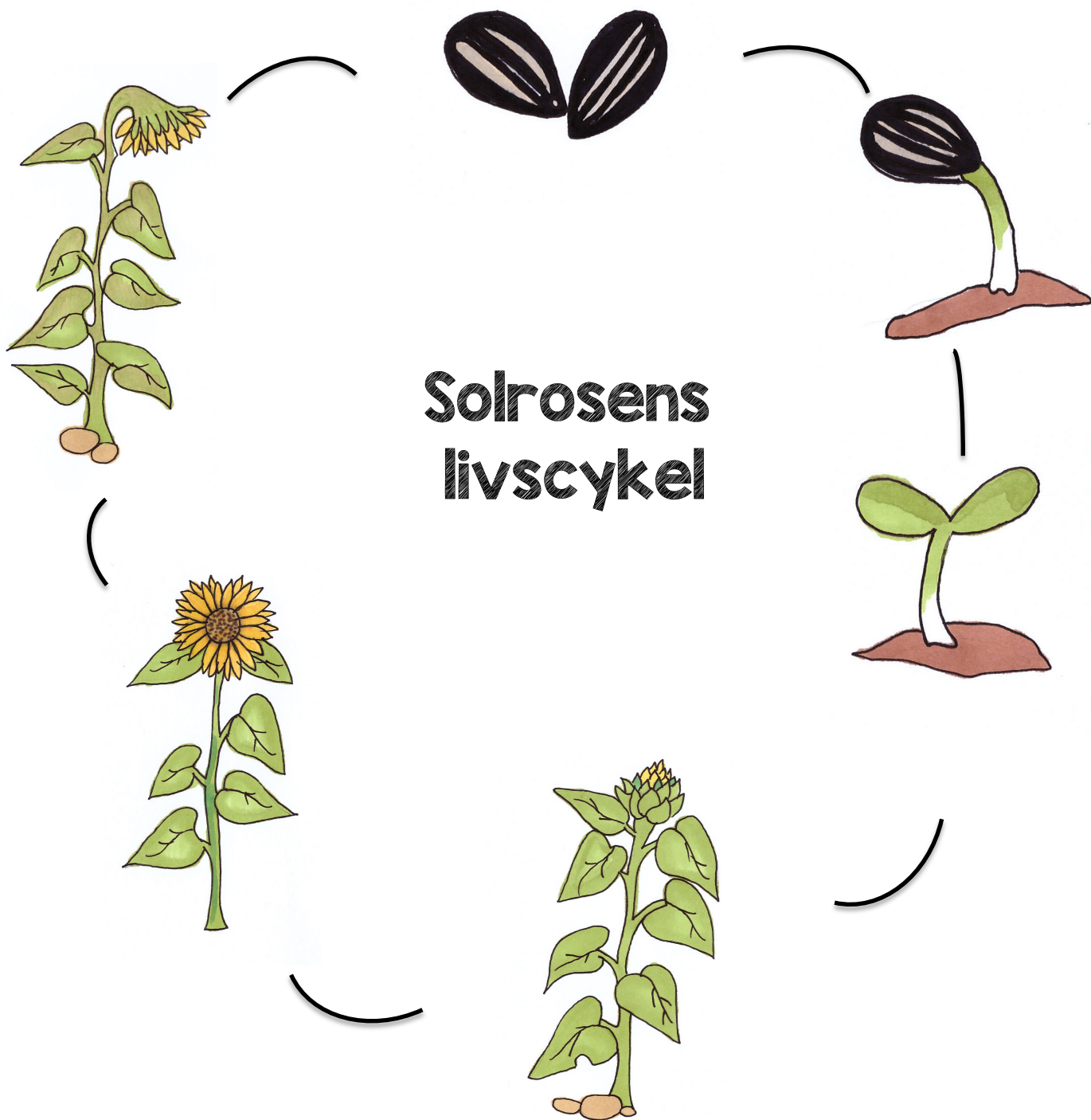
4. Bladen växer och stjälken blir längre. Längst ut växer det fram en knopp.

5. Knoppen öppnar sig till en blomma.

6. I slutet av säsongen kommer blomman att vissna.

Några av fröna kanske kommer att ätas upp av fåglar och när fåglarna bajsar kanske fröna hamnar i jord och blir nya solrosor nästa säsong.

Solrosens livscykel



Odla solrosor

Solrosor är lätta att plantera och sköta.
Fundera på vart du ska placera din solros.

Lägg ditt frö på blött hushållspapper. Du kan lägga lite blött hushållspapper ovan på.

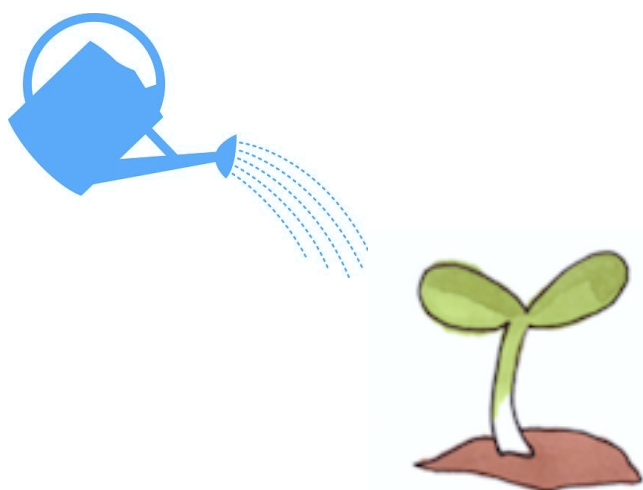
Titta till ditt frö varje dag. När det börjar växa är det dags att plantera.

Först kan du sätta ditt frö i en mindre kruka.
Därefter kan du plantera den i rabatt eller större kruka.

Låt din kruka stå där det finns mycket sol och ljus, då trivs den bäst.

Tänk på att solrosen blir hög, förbered därför med något stöd, exempelvis en blomsterpinne.

Vattna ofta, solrosen får aldrig torka ut helt.



Min odling

Skriv datum för de olika faserna

	Detta händer	Datum
1	Jag planterar mitt frö. 	
2	Ur fröet kommer en rot 	
3	Det tittar fram ett skott. 	
4	Stjälk, blad och knopp 	
5	Ur knoppen kommer blomman. 	
6	Blomman vissnar. 	

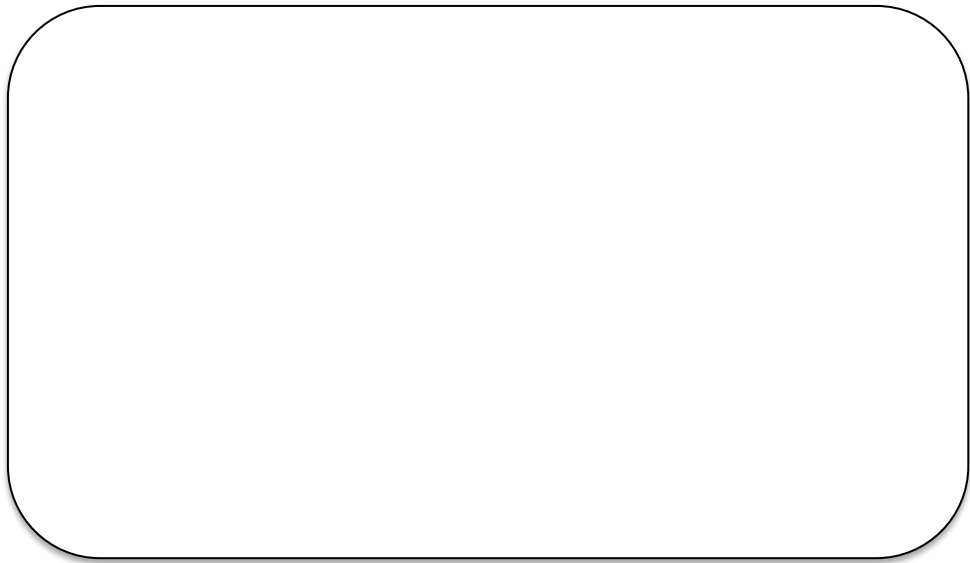
I. Solrosfrö



—

Handwriting practice lines consisting of multiple sets of three horizontal lines (top solid, middle dashed, bottom solid) for text entry.

2. Rot



—

Handwriting practice lines consisting of five sets of three horizontal lines (top solid, middle dashed, bottom solid).

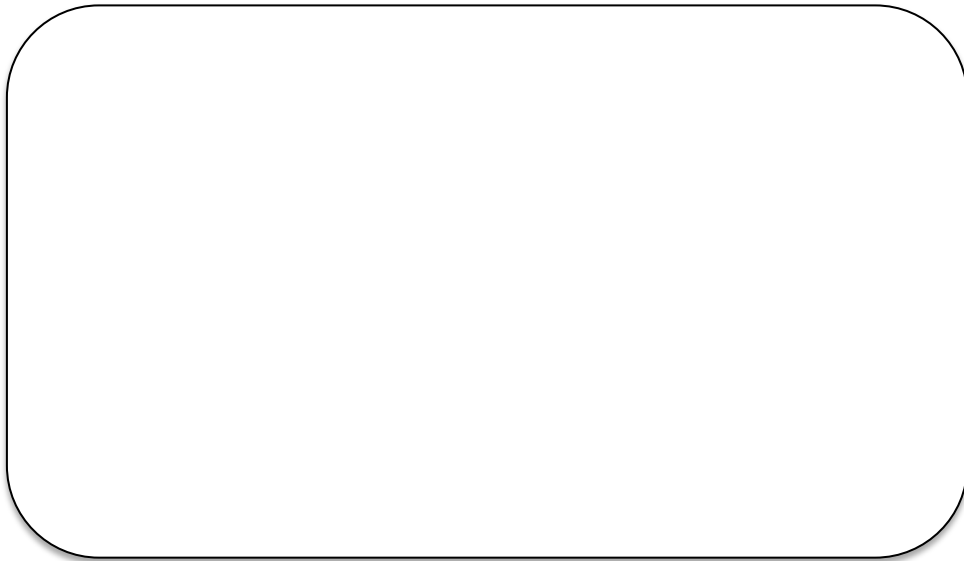
3. Skott



—

Handwriting practice lines consisting of five sets of three horizontal lines (top solid, middle dashed, bottom solid).

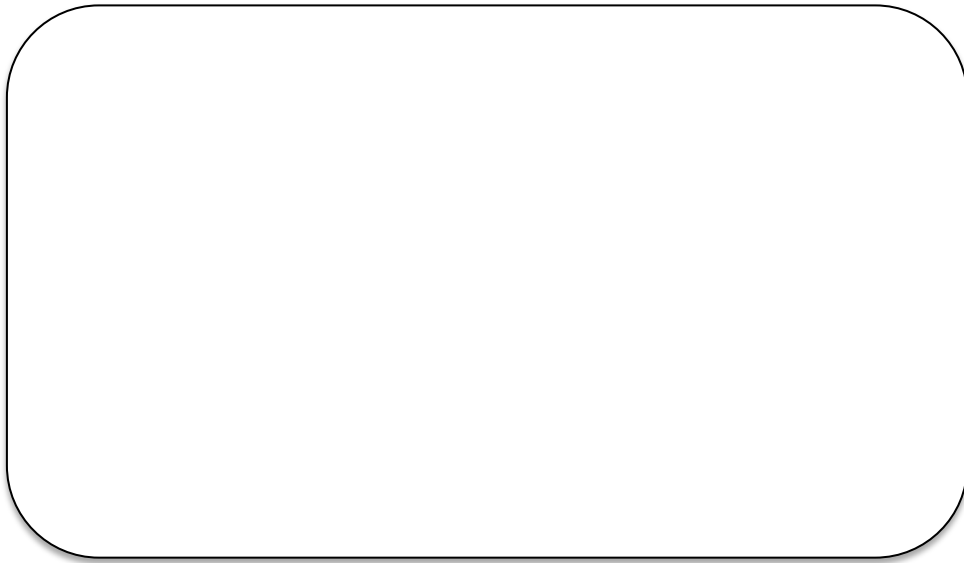
4. Stjälk, blad och knopp



—

Handwriting practice lines consisting of multiple sets of three horizontal lines (top solid, middle dashed, bottom solid).

5. Blomma



—

Handwriting practice lines consisting of multiple sets of three horizontal lines (top solid, middle dashed, bottom solid) for text entry.

6. Vissnar



—



Vincent van Gogh

Vincent van Gogh var en konstnär från Holland.
Han föddes 1853 och målade många berömda målningar.
Vincent var ofta arg eller ledsen, han var olycklig.
1888 skar han av sig en bit av sitt vänstra öra.
Han blev intagen på mentalsjukhus.
Efter mentalsjukhuset mådde han bättre, han
fortsatte att måla. Vincent blev 37 år.

Vincent målade flera tavlor med solrosor som motiv.
Den mest kända heter "Vas med 15 solrosor".



Solrosen - lucktext

Solrosen är en blomma som tillhör arten kogrblommiga växter.

Det finns ca 70 olika _____.

Den blir upp till 3 _____ hög.

Blomman började odlas ca 3000 år före Kristus av

_____.

Före solrosen slår ut _____ den sig mot solen under dagen.

Solrosor är _____ men finns även i andra färger.

På ovansidan av _____ sitter

_____.

_____ äter gärna solrosfrön.



Planering av min faktatext

Skriv nyckelord i rutorna före du börjar skriva din faktatext.

Rubrik	
Klassificering	
Utseende	
Förekomst	
Livscykel	
Övrigt	