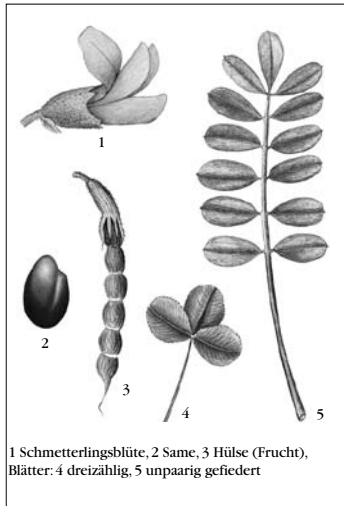
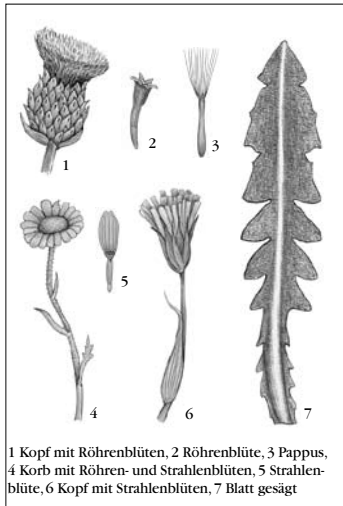


# ILLUSTRATIONEN ZU BEDEUTENDEN PFLANZENFAMILIEN



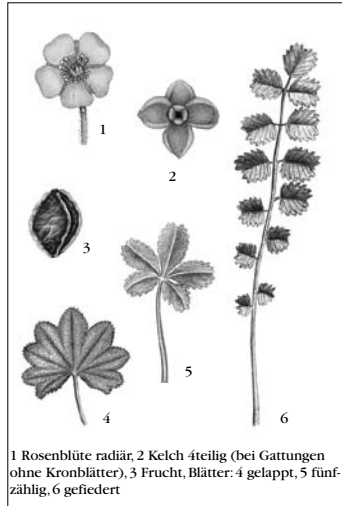
1 Schmetterlingsblüte, 2 Same, 3 Hülse (Frucht),  
Blätter: 4 dreizählig, 5 unpaarig gefiedert

**Schmetterlingsblütler**  
FABACEAE = LEGUMINOSAE



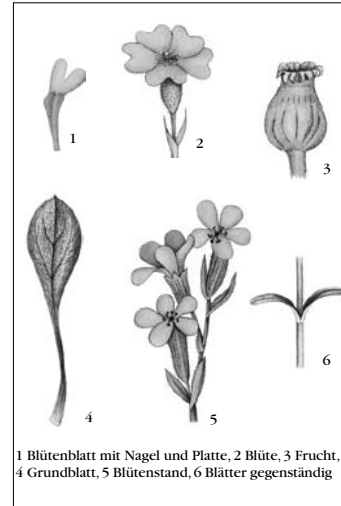
1 Kopf mit Röhrenblüten, 2 Röhrenblüte, 3 Pappus,  
4 Kopf mit Röhren- und Strahlenblüten, 5 Strahlenblüte, 6 Kopf mit Strahlenblüten, 7 Blatt gesägt

**Korbblütler**  
ASTERACEAE = COMPOSITAE



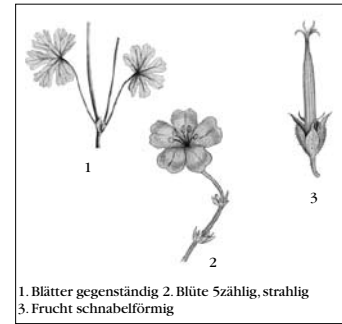
1 Rosenblüte radiär, 2 Kelch 4teilig (bei Gattungen  
ohne Kronblätter), 3 Frucht, Blätter: 4 gelappt, 5 fünf-  
zählig, 6 gefiedert

**Rosengewächse**  
ROSACEAE



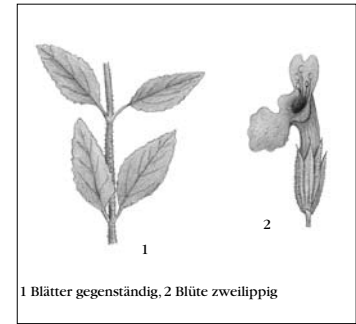
1 Blütenblatt mit Nagel und Platte, 2 Blüte, 3 Frucht,  
4 Grundblatt, 5 Blütenstand, 6 Blätter gegenständig

**Nelkengewächse**  
CARYOPHYLLACEAE



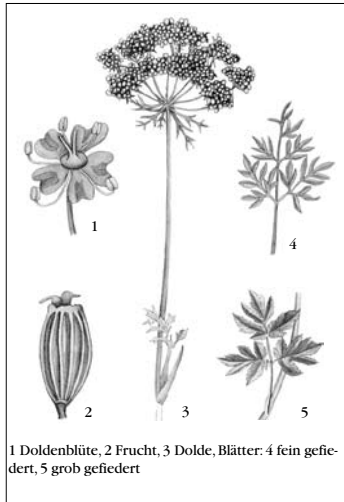
1 Blätter gegenständig, 2 Blüte 5zählig, strahlig  
3. Frucht schnabelförmig

**Storachschnabelgewächse**  
GERANIACEAE



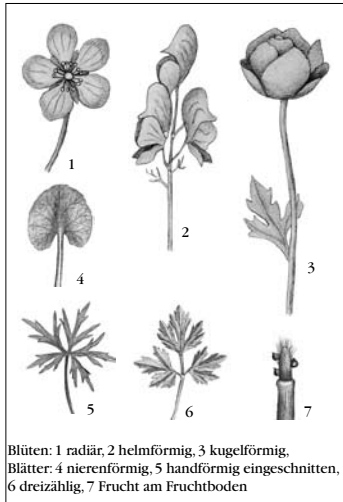
1 Blätter gegenständig, 2 Blüte zweilippig

**Lippenblütler**  
LAMIACEAE=LABIATAE



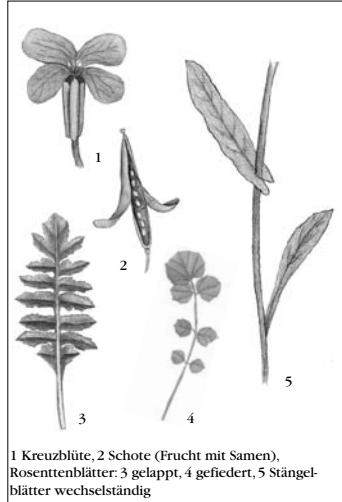
1 Doldenblüte, 2 Frucht, 3 Dolde, Blätter: 4 fein gefiedert,  
5 grob gefiedert

**Doldengewächse**  
APIACEAE = UMBELLIFERAE



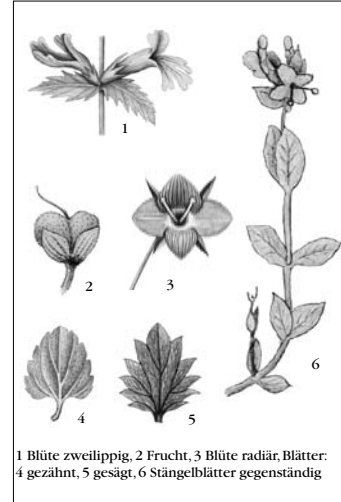
Blüten: 1 radiär, 2 helmförmig, 3 kugelförmig,  
Blätter: 4 nierenförmig, 5 handförmig eingeschnitten,  
6 dreizählig, 7 Frucht am Fruchtboden

**Hahnenfussgewächse**  
RANUNCULACEAE



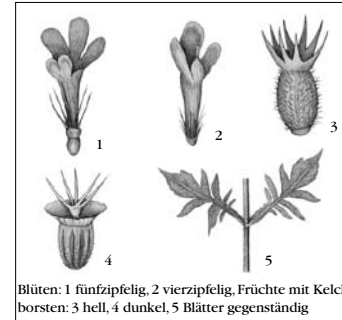
1 Kreuzblüte, 2 Schote (Frucht mit Samen),  
Rosettenblätter: 3 gelappt, 4 gefiedert, 5 Stängel-  
blätter wechselständig

**Kreuzblütler**  
BRASSICACEAE = CRUCIFERAE



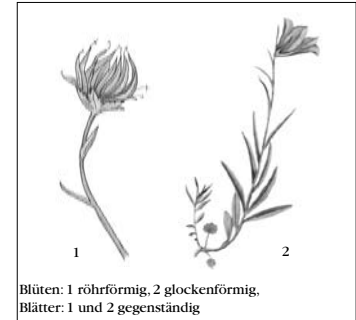
1 Blüte zweilippig, 2 Frucht, 3 Blüte radiär, Blätter:  
4 gezähnt, 5 gesägt, 6 Stängelblätter gegenständig

**Rachenblütler**  
SCROPHULARIACEAE



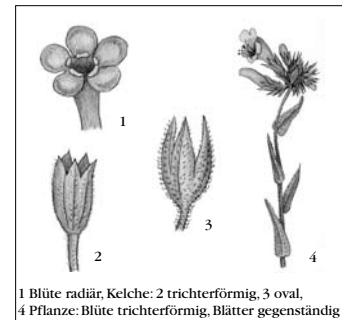
Blüten: 1 fünfzipfelig, 2 vierzipfelig, Früchte mit Kelch-  
borsten: 3 hell, 4 dunkel, 5 Blätter gegenständig

**Kardengewächse**  
DIPSACACEAE



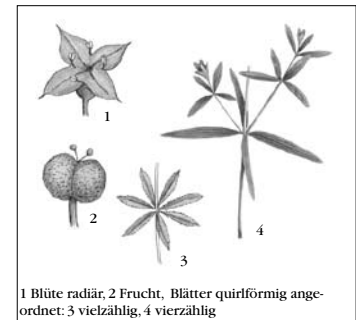
Blüten: 1 röhrenförmig, 2 glockenförmig,  
Blätter: 1 und 2 gegenständig

**Glockenblumengewächse**  
CAMPANULACEAE



1 Blüte radiär, Kelche: 2 trichterförmig, 3 oval,  
4 Pflanze: Blüte trichterförmig, Blätter gegenständig

**Raublattgewächse**  
BORAGINACEAE



1 Blüte radiär, 2 Frucht, Blätter quirlförmig ange-  
ordnet: 3 vielzählig, 4 vierzählig

**Rötegewächse**  
RUBIACEAE