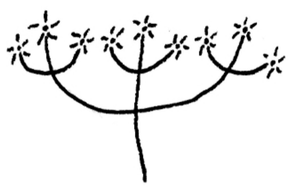
Blüten in Körbchen

(Was aussieht wie eine Blüte, besteht in Wirklichkeit aus vielen Einzelblüten in einem Körbchen aus grünen Hüllblättern.)

Familie: Korbblütengewächse

z. B. Sonnenblume, Margerite, Gänseblümchen, Löwenzahn

Blüten in Dolden



-> Blüten meist klein
-> Blütenblätter meist weiß

Familie: Doldenblütengewächse

z. B. Giersch, Möhre, Riesenbärenklau

Blüten anders angeordnet

Blüten links-rechts-symmetrisch

Blüten erinnern an Schmetterlinge

(mit „Fahne“, „Schiffchen“ und 2 „Flügeln“)
-> Blätter mit Nebenblättern, meist gefiedert
-> Blätter oft mit Ranken
-> Früchte in Hülsen

Familie: Schmetterlingsblüten-gewächse

z. B. Wicken, Erbse, Bohne, Klee

Blüten röhrenförmig, mit Unterlippe

-> Stängel meist vierkantig
-> Früchte: vier Nüsschen
-> Blattstellung gekreuzt-gegenständig

Familie: Lippenblütengewächse

z. B. Taubnessel, Salbei, Oregano, Minze

Blüten kreis-symmetrisch

4 Blütenblätter

-> 4 lange und 2 kurze Staubblätter
-> 4 Kelchblätter, oft gefärbt

Familie: Kreuzblütengewächse

z. B. Wiesenschaumkraut, Raps, Silberblatt

meist 5 Blütenblätter (selten mehr)

Kelch nicht mit Außenkelch, Blätter ohne Nebenblätter

Familie: Hahnenfußgewächse

z. B. Scharbockskraut, Buschwindröschen, Hahnenfuß, Akelei

Kelch meist mit Außenkelch, Blätter mit Nebenblättern

-> Blätter oft gefiedert oder gefingert

Familie: Rosengewächse

z. B. Apfel, Kirsche, Erdbeere, Nelkenwurz