

poddeblo: *Magnoliophytina (Angiospermae)* - kritosemenke

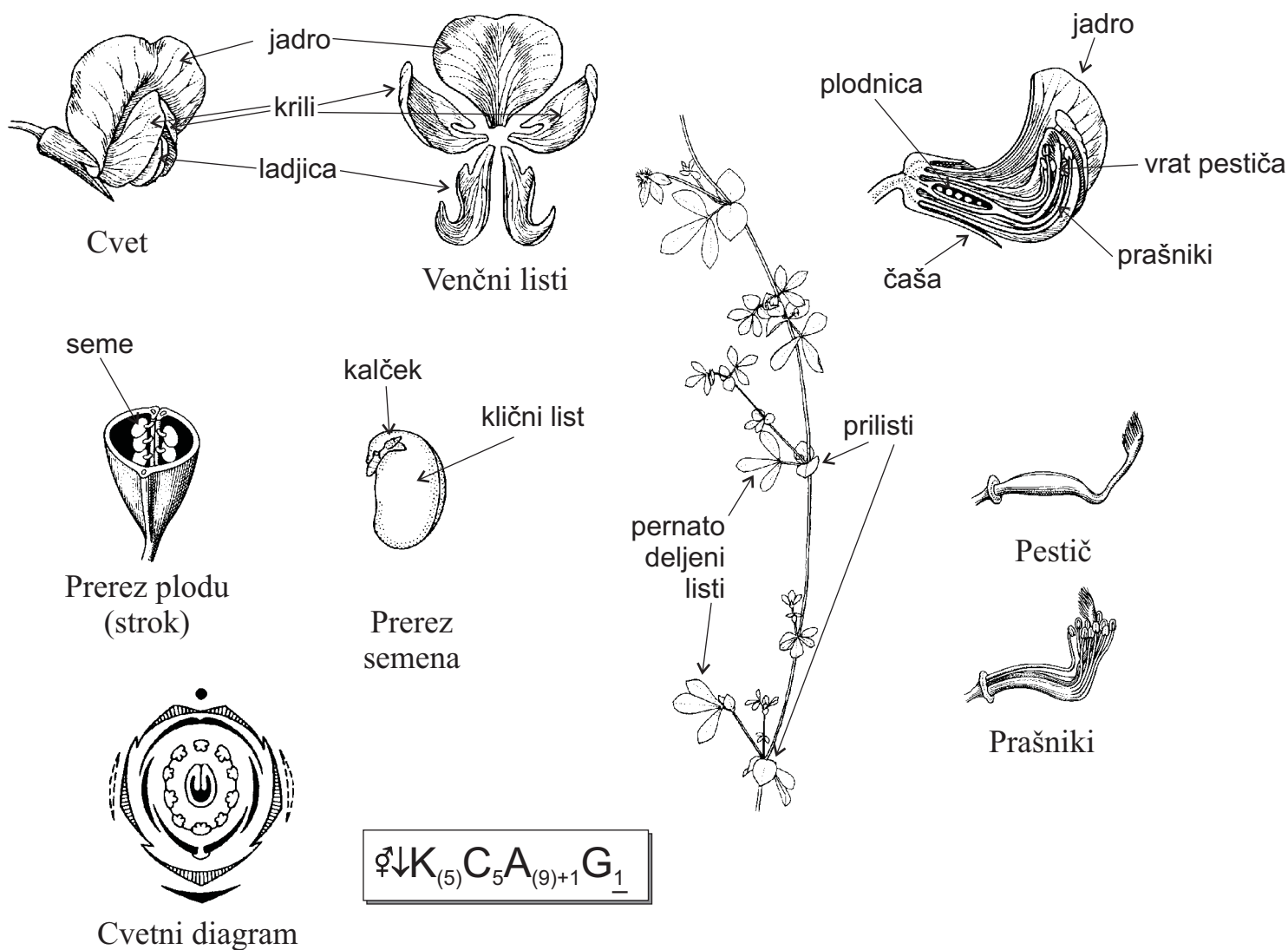
razred: *Magnoliopsida (Dicotyledonae)* - dvokaličnice

red: *Fabales* - stročnice

družina: *Fabaceae* - metuljnice

predstavnika: *Lotus corniculatus* - navadna nokota

Vicia cracca - ptičja grašica



Značilnosti družine metuljnic:

Enoletnice, večletnice, zelne trajnice in olesenele rastline. Listi spiralasto, redkeje nasprotno nameščeni, enostavni ali sestavljeni, pernati ali dlanasti, večinoma trojnati. Na bazi listov pogosto dva prilista. Cvetovi dvospolni, večinoma somerni in metuljasti z dvojnim cvetnim odevalom. Čaša večinoma cevasta, dvoustna ali s 5 zobci, venčnih listov 5. Prašnikov 10, zraslih v cev ali le 9 zraslih v cev in 1 (zgornji) prost. Pestič iz 1 karpela, nadržel. Plod je strok.

Nekateri pogostejši rodovi v Sloveniji:

Trifolium - detelja, *Medicago* - meteljka, *Laburnum* - nagnoj, *Genista* - košeničica, *Robinia* - robinija, *Vicia* - grašica, *Lathyrus* - grahor, *Lotus* - nokota.