

Projděte si učivo v učebnici – str. 111 – 112 a přepište následující poznámky.

čeleď: **krtičníkovité**

ZNAKY

- rostliny této čeledi mají velmi rozmanitý vzhled, ale všechny mají souměrné květy (jednou osou se dají rozdělit na 2 stejné poloviny)
- některé rostliny jsou léčivé, jiné jedovaté

ZÁSTUPCI

krtičník hlíznatý

- statná rostlina s tlustým oddenkem
- má vstřícné listy (připomínají listy kopřivy)
- má řídké hnědozelené hroznovité květenství
- roste na stinných vlhkých místech
- dříve se rostlina používala na léčbu tuberkulózy krčních žláz

rozrazil rezekvítek

- lidově nazývaný „bouřka“
- roste na lukách, v parcích a zahradách
- bylina vysoká asi 20 cm
- na lodyze má 2 řady chloupků
- 4 korunní lístky mají modrou barvu, tyčinky jsou 2, s bílými prašníky

divizna velkokvětá

- statná dvouletá bylina, celá porostlá šedavými vícebuněčnými chlupy (chrání rostlinu před nepříznivými vlivy)
- roste na suchých slunných stráních
- v prvním roce vytváří jen růžici přízemních listů, druhý rok vyroste 2 m vysoká lodyha s hustým klasovitým květenstvím žlutých květů, koruna květů je pěticípá a mívá v průměru kolem 3 cm
- plodem je tobolka
- květy se sbírají pro své léčivé účinky (proti kašli)

náprstník červený

- roste v podhorských a horských oblastech na pasekách a podél cest
- pro krásné květy se pěstuje i v zahradách, květy jsou uspořádány v jednostranném hroznu na vysoké lodyze
- je to dvouletá rostlina, kvete až druhým rokem, koruna má tvar náprstku používaného při ručním šití (odtud název), barva koruny je červená nebo bílá
- celá rostlina obsahuje jedovaté látky

černýš hajní

- tvoří porosty ve smíšených nebo listnatých lesích
- rostliny jsou 30 cm vysoké, bohatě větvené, se vstřícnými listy a bohatým květenstvím, jsou nápadné listeny- bývají modré, fialové, výjimečné bílé, černýš kvete v červnu a červenci, květy jsou žluté a mají dlouhou trubku