

Přírodopis – SpCH 7.

- zadaný text přepsat do sešitu a naučit

Růžovité

Když slyšíte název růžovité, hned vás napadne, že k nim patří rostliny podobné růži. Růží u nás roste mnoho druhů. Vyslechtěné odrůdy se pěstují jako okrasné růže (polyantky, čajohybridy, sadové růže, obr. 50).

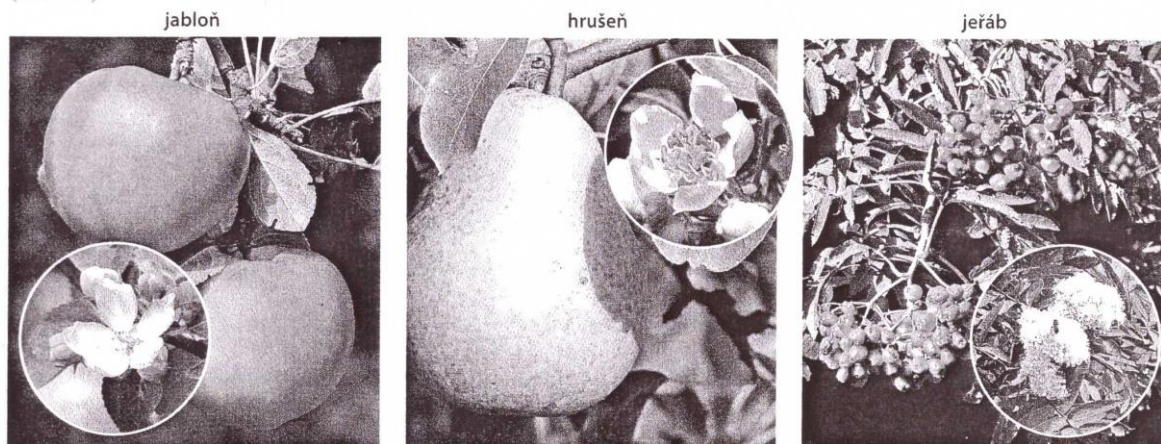
Růže šípková je keř, který má poměrně tenké větve s trny nazpět ohnutými. Listy jsou lichozpeřené, složené z pěti až sedmi vejčitých lístků (obr. 51). Na řapíku u stonku vyrůstají široké palisty. Květní lístky jsou rozlišené na kalich a korunu. Kališních i korunních lístků je 5. Tyčinek i pestíků je mnoho. Plodem jsou nažky uzavřené v dužnatém útvaru, který má botanický název češule. V době zralosti nažek češule zčervená, říkáme jí šípek.



Češule – šípek – je jedlá, obsahuje hodně vitamínu C. Šípky se sbírají a suší na přípravu čaje nebo se z nich připravuje marmeláda a víno. Češule vzniká srůstem květního lůžka a spodní části květu.

Mezi růžovitými najdeme byliny, keře i stromy.

Z užitkových rostlin sem patří jabloň, hrušeň a jeřáb a jejich plody – malvice (obr. 52).



Obr. 52 Růžovité – plody malvice