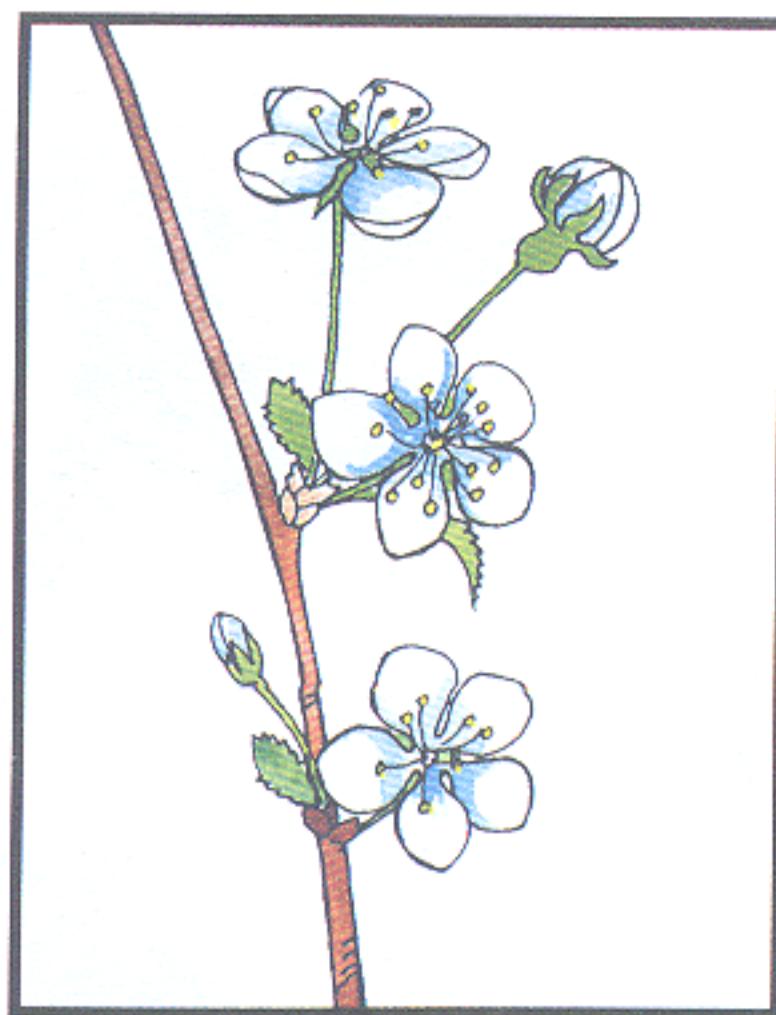
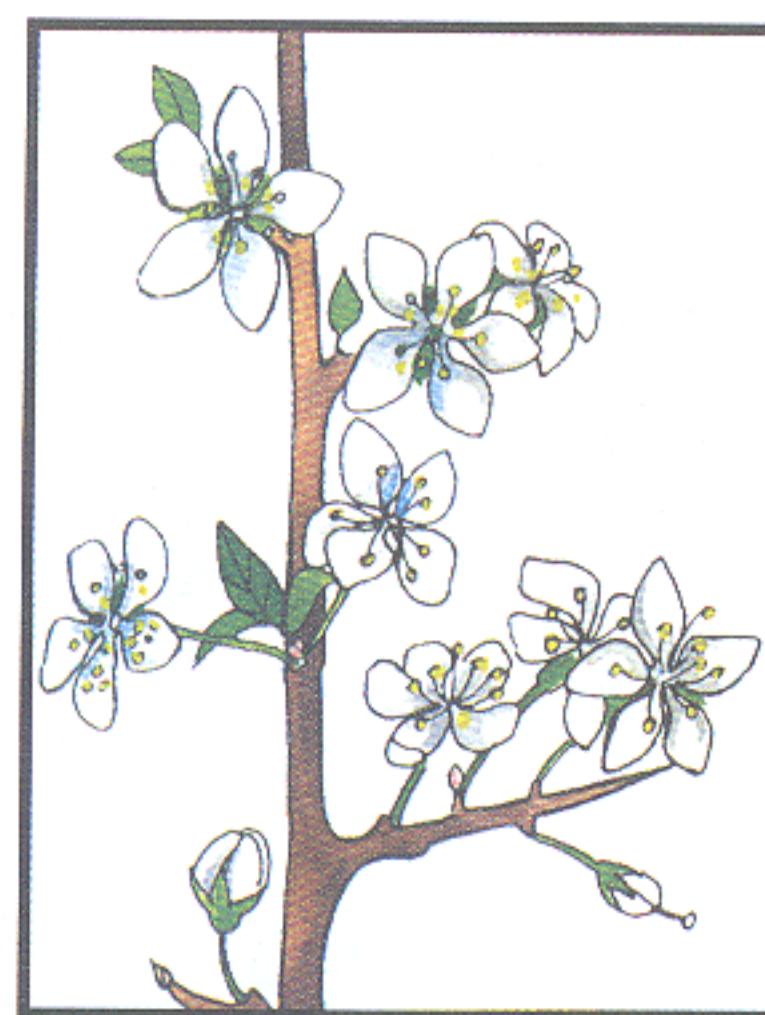


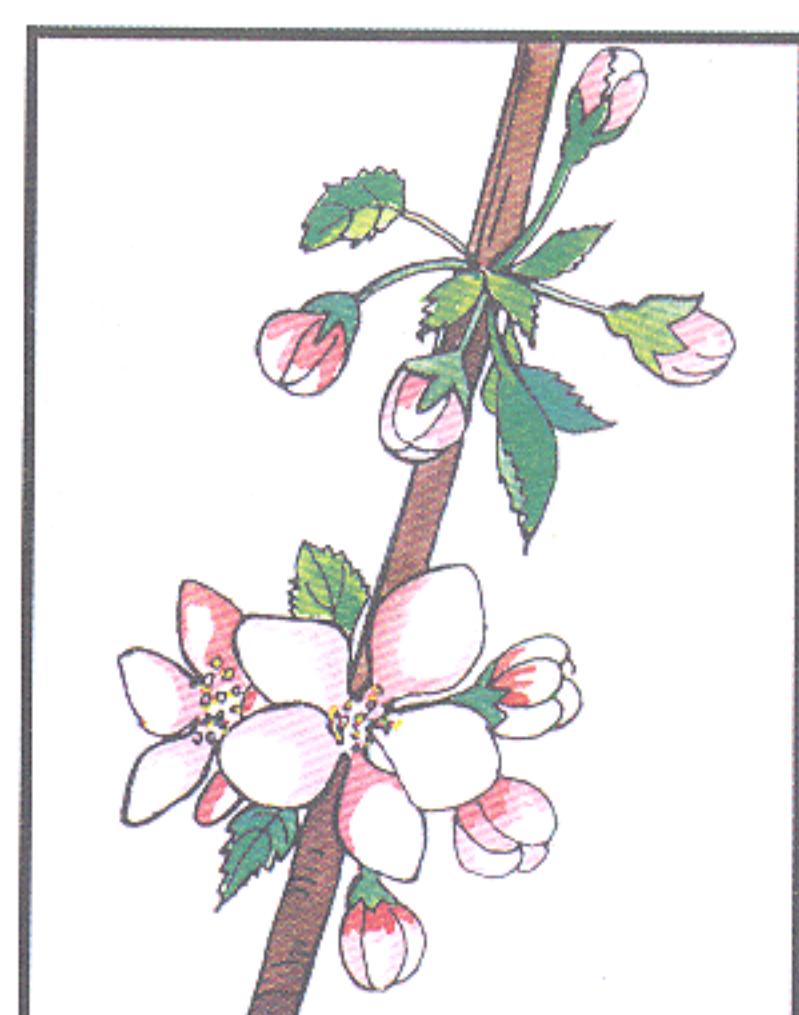
STROMY NA JAŘE



květ třešně



květ švestky



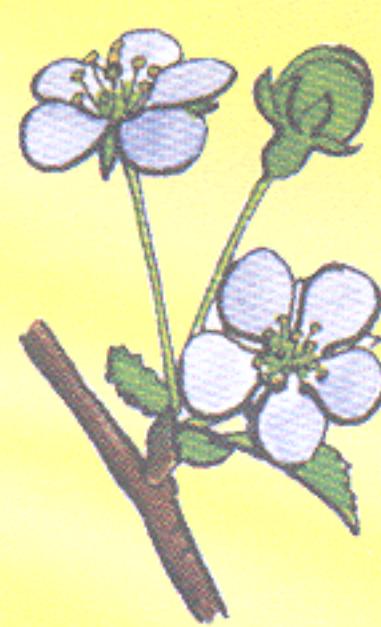
květ jabloně

Na jaře rozkvétají ovocné stromy. **Třešeň** kvete bíle, **švestka** má bílé nazelenalé květy, **jabloň** má květy zvenku růžové a uvnitř bílé.

VÝVOJ PLODU



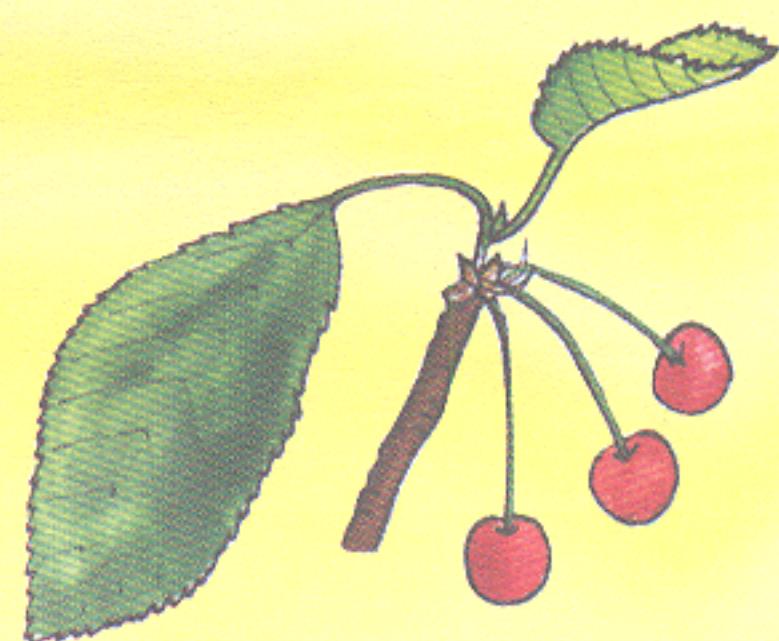
pupen



květ



list a nezralý plod

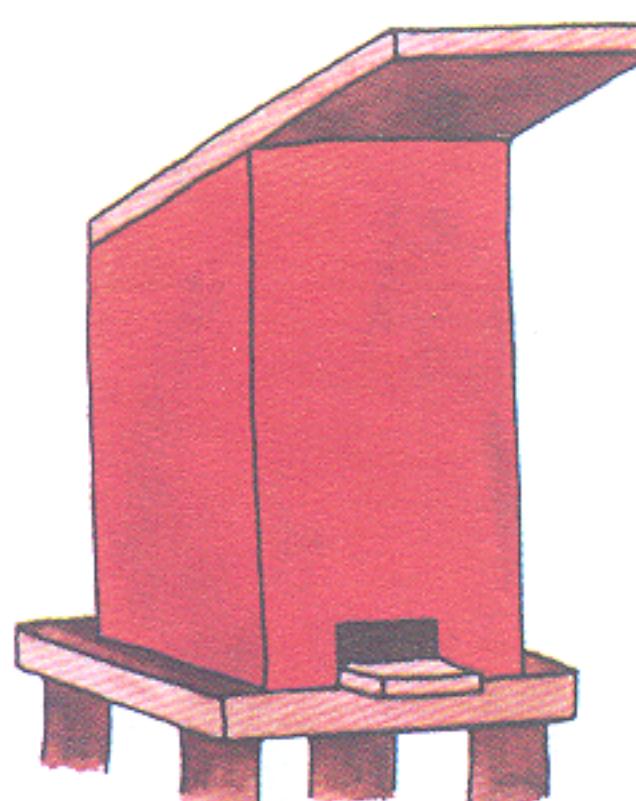


zralý plod

Na jaře na větvích vyraší **pupeny**. Z pupenů vyrostou **květy**. Včely květy **opylují**, tím je květ oplozen. Jeho lístky opadnou a začne se vyvíjet **plod**.

Některé plody dozrávají již v létě (meruňky, třešeň, višně, broskve) a jiné budeme sklízet až na podzim (jablka, hrušky, švestky a ořechy).

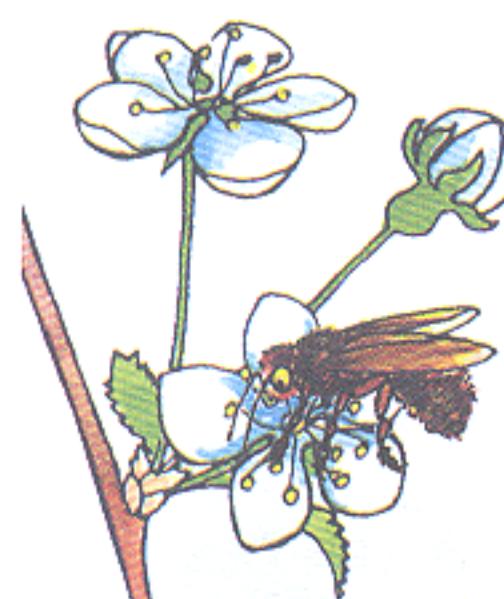
ŽIVOT VČEL



Včely přezimují v úlu. (Více úlů u sebe se nazývá **včelín**.)



Na jaře včely opouštějí úl, na květech sbírají **nektar** a **pyl**.



Přitom **květy opylují**. (Pyl zachycený na jejich těle na jednom květu pomůže vytvořit plod na druhém.)



medová plástev



V úlu včely vytvářejí med a ukládají ho do medové plástve. Včelaři med stáčejí do sklenic.