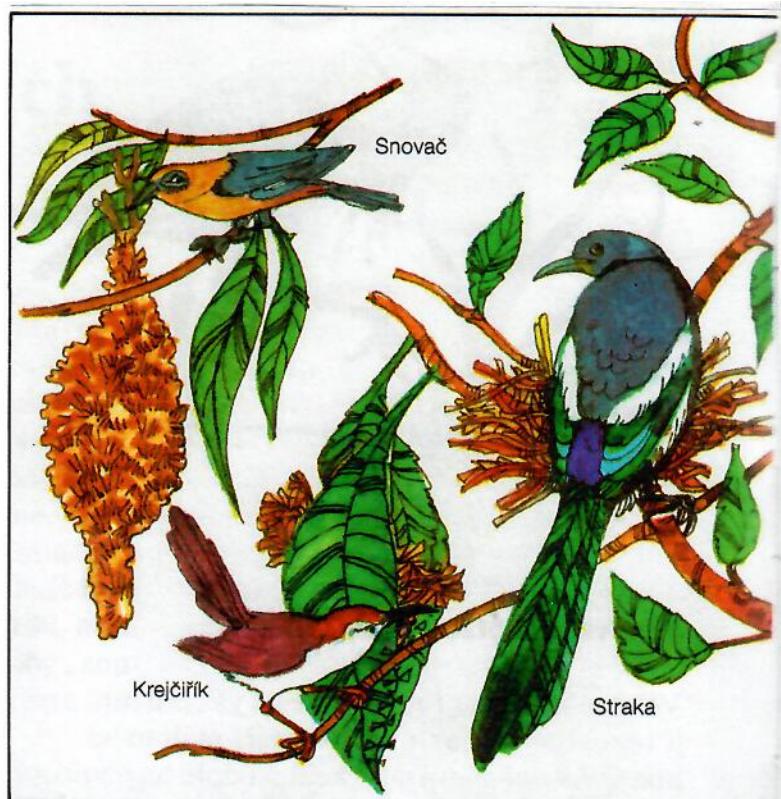


### Kolikrát si pták staví nové hnízdo?

Většina ptáků si staví hnízdo každý rok znovu. Vlaštovky se však rády vracívají do starých hnízd. Ptáci stavějí hnízda, když se chystají snést vajíčka. Hnízdo zajišťuje bezpečí vajíčkům a pak i mláďatům, dokud se nenaučí sama létat a starat se o sebe.



### Za jak dlouho si pták hnízdo postaví?

Některým to trvá pár hodin, jiní na něm pracují celé dny. Velmi pečlivě si staví hnízdo například snovači – některé fáze stavby máte dole na obrázku. Ptáček nejprve nasbírá všechnu potřebnou trávu a pak si vybere větvičky na osnovu. Na obrázku vidíte, jak obtáčí trávu kolem větviček. Obtočené větvičky pak splete dalšími stébly trávy. Hotové hnízdo má jen malý otvor jako vchod a východ.

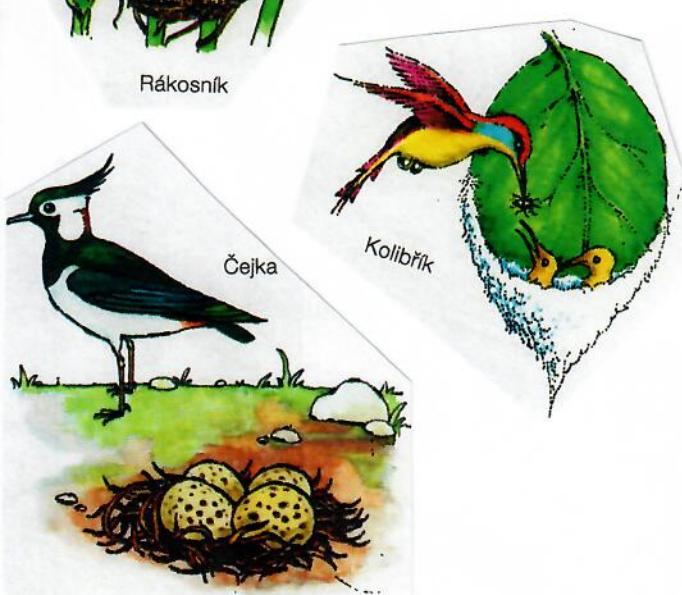


### Proč je každé hnízdo jiné?

Typ hnízda záleží na tom, kde pták žije a jaká snáší vejce. Někteří ptáci, jako třeba tučňák císařský, hnízda nestavějí, místo toho chovají vajíčka „na klíně“ mezi končetinami a tělem, kde jsou v teple a v bezpečí. Většina ptáků si však na ochranu svých vajíček staví hnízda na stromech, keřích nebo na zemi.

Kuklíci staví hnízda na zemi. Sameček se točí v písku kolem své osy, až vyhloubí důlek. Samička pak důlek vystele mušličkami a kamínky. Protože i její vajíčka vypadají jako kamínky, těžko je rozpoznáte. Některí mořští ptáci si staví hnízda na útesech. Bývají často mělká, spletená z větviček; jejich vajíčka hruškovitého tvaru nepotřebují ochranu, dolů se neskládají.

Rákosník si staví hnízdo v rákosí, kde žije. Je pevné a dobře ukryté.



### Z čeho si ptáci staví hnízda?

Hnízda se dají stavět z mnoha různých materiálů: nejběžnější jsou z bláta, suché trávy a větviček, mnoho ptáků však používá také peří, listí a mech. Některé druhy si hnízda zpevňují pavučinami.