

řád: Motýli

- oba páry křídel oboustranně pokryty barevnými šupinkami
- ústní ústrojí přeměněno v sosák
- larvy = housenky – mají kusadla
 - 3 páry nohou + několik párů panožek zakončených drápkami

MOTÝLI ——— DENNÍ – paličkovitá tykadla
 \ NOČNÍ – nitkovitá tykadla nebo s výrůstky

1) Denní motýli

- babočky – pestře zbarvená křídla
 - jejich housenky mají trnité výběžky
- perleťovci – křídla hnědožlutá s černými skvrnami
 - na rubu zadních křídel stříbrné skvrny
- okáči – hnědá křídla se skvrnami v podobě očí
- modrásci – housenky některých modrásků žijí v mraveništích
- jasoň červenooký
- pestrokřídlec podražcový
- soumračníci – krátké, zavalité tělo s velkou hlavou

2) Noční motýli

- moli – úzká zadní křídla
 - na jejích zadních okrajích mají dlouhé třásně
- zavíječi – housenky některých druhů žijí v mouce, sušeném ovoci...
- vakonoši – housenky a bezkřídlé samičky žijí trvale ve schránkách
- nesytky – tvarem a zbarvením podobné blanokřídlému hmyzu
- obaleči – *obaleč jablečný* – původce „červivosti“ jablek
- píďalky – charakteristický způsob pohybu housenek – smyčkovitě vzdalují tělo od podkladu a zase je napínají
- lišajové – velké tělo, zašpičatělá křídla
 - housenky mají růžek na posledním tělním článku
- martináči, bourovci, bekyně, můry, přástevníci