

## **PŘÍRODOVĚDA 1.6.-5.6.**

### **Téma: Louka**

1. V učebnici si přečtu stranu 66-71 (rostliny a živočichové na louce)
2. Přepíšu si nebo nalepím výpisky (viz. níže)
3. V pracovním sešitě vypracuji cvičení 1/ strana 36 a cvičení 2,3/ strana 37

LOUKA

### **ROSTLINY NA LOUCE**

Louky vytvořil člověk vykácením lesů. Na louce rostou trávy a byliny.

#### **Trávy**

kulatý dutý stonek = stéblo. Stéblo je rozčleněno kolénky, ze kterých vyrůstají listy. Nenápadné květy tvoří květenství.

#### **Byliny**

- sedmikráska obecná, zvonek rozkladitý, chrpa modrá, kohoutek luční, řebříček obecný, jetel luční  
léčivé byliny – jitrocel kopinatý, smetánka lékařská  
jedovaté byliny – pryskyřník prudký, ocún jesenní

### **ŽIVOČICHOVÉ NA LOUCE**

#### **Bezobratlí**

kobylka zelená: všežravec

saranče čárkovaná – býložravec

včela medonosná – žije v úlech

- královna – klade vajíčka
- trubci /samečkové/ - oplodní královnu a hynou
- dělnice – krmí larvy, sbírají z květů pyl, nektar a vyrábějí med

čmelák zemní – zavalité tělo se žlutými pruhy, hnízdo v zemi,

dlouhý sosák – sají nektar i z květů, které jsou pro včely nedostupné

motýli – opylují květy

slunéčko sedmítečné – živí se mšicemi

#### **Ptáci**

vrabec polní - stálý

skřivan polní

čáp bílý – živí se obojživelníky, plazi, hraboši, hmyzem,  
stěhovavý

#### **Savci**

krtek obecný – pod zemí vyhrabává chodbičky,  
hmyzožravec