

Hezký den,

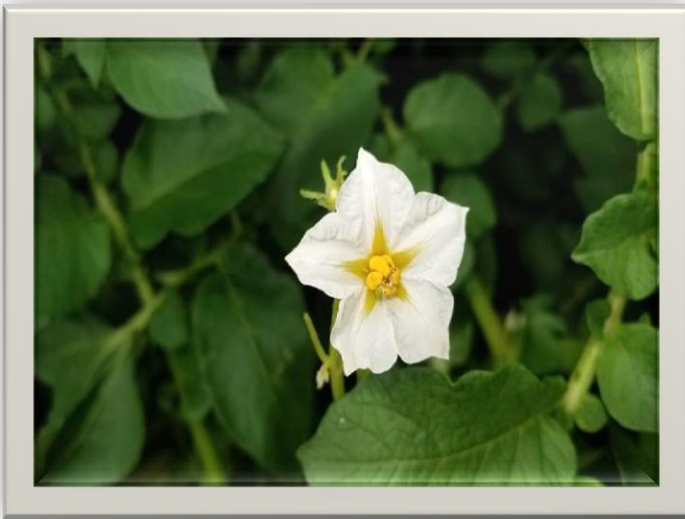
dnes se podíváme na zajímavou čeleď **lilkovitých rostlin**. Nebudeme si pouštět prezentaci, ale veškeré informace sami zjistíte především z následujících obrázků, krátkých popisků a na základě toho, co již znáte.

Takže úkol pro dnešek je poměrně jednoduchý:

- 1) projdi si obrázky, které patří k lilkovitým rostlinám
- 2) vyplň si zápis do sešitu

## ČELEĎ LILKOVITÉ

### 1) KVĚTY



## 2) PLODY



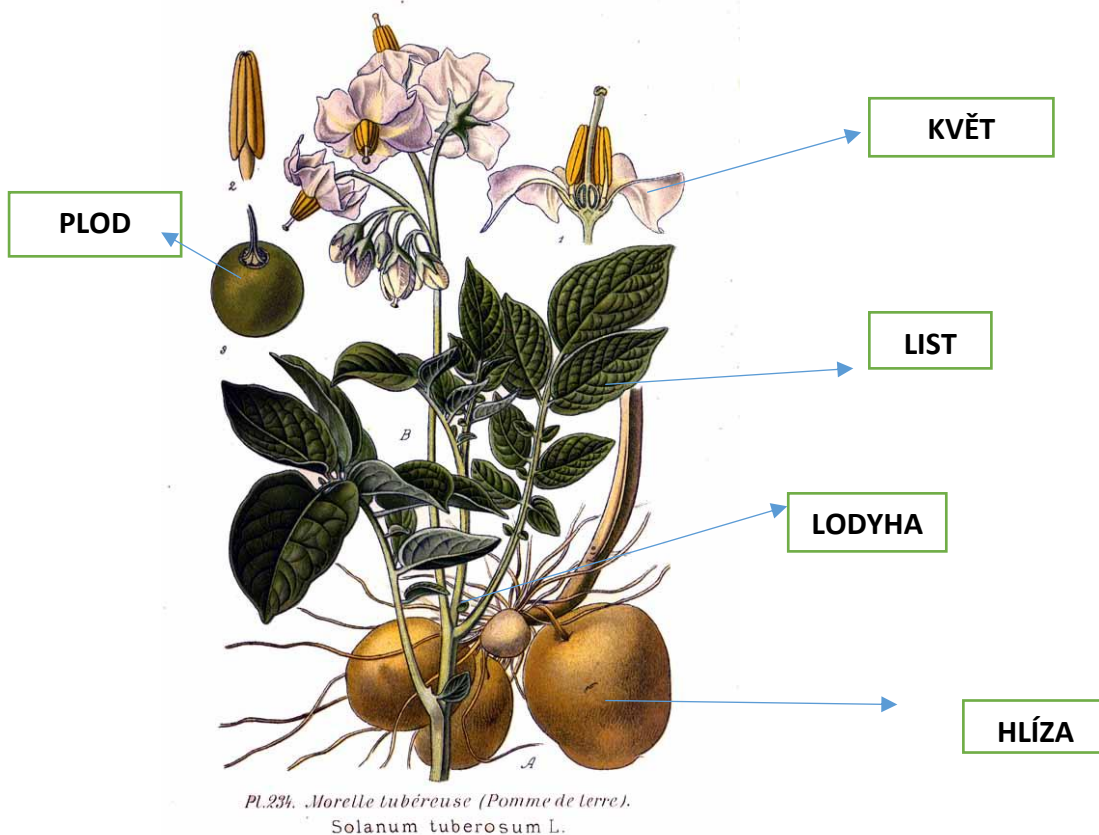
## 3) ZNAK

Častým znakem lilkovitých rostlin je přítomnost:



## 4) ZÁSTUPCI

### a) Hospodářsky významné druhy: 1) LILEK BRAMBOR



**U brambory platí – všechno, co je zelené je jedovaté!!! Včetně hlíz !!**

### 2) LILEK RAJČE



### 3) PAPIKA SETÁ



## b) Jedovaté druhy:

### Tabák virginský

Pochází z Jižní a Střední Ameriky. Listy se využívají k výrobě tabákových výrobků. Obsahuje jedovatou látku – nikotin.



### Volně rostoucí prudce jedovaté rostliny:

#### Rulík zlomocný



KVĚT

PLOD

#### Durman obecný



#### Lilek potměchuť



KVĚT

PLOD

---

## Zápis:

*(Opiš text a z nabídky doplň správnou možnost.)*

### LILKOVITÉ

Lilkovité rostliny mají květy – *trojčetné - čtyřčetné - pětičetné*, které jsou *stejnoobalné – různoobalné* a také *jednopohlavné – oboupohlavné*.

Plodem je většinou – *lusk – obilka – malvice – bobule*.

Znakem je přítomnost – *léčivých látek – jedovatých látek – hořkých látek – aromatických látek*.

Mezi hospodářsky významné patří tyto 3 druhy: .....

Mezi prudce jedovaté patří tyto 3 druhy: .....

U lilku bramboru jíme – *květ – lodyhu- plod- podzemní hlízu*.

Plod tobolku má – *lilek potměchuť – lilek rajče - durman obecný*.

U lilku brambor i lilku rajčete jsou jedovaté – *jen zelené části – jen nadzemní části- jen podzemní části – jen plody*.

---

Doufám, že jste všechno zvládli v pohodě a rychle.

V příští hodině si zkontrolujeme zápis a procvičíme čeled' zase trochu jinak.

Mějte se hezky, dodělávejte herbáře, kvízy a užívejte sluníčka ☺