

# JARNÍ BYLINY – NAUČ SE POZNÁVAT





**Květy** slouží k rozmnožování rostlin (kv.lůžko, okvěť, pestík, tyčinky, oplození, opylení, kalich a koruna)

**Listy** rostlina dýchá, fotosyntetizuje, odpařuje vodu (čepel, řapík, žilnatina, postavení listů)

**Stonek** nese listy, květy, fts, vodivá pletiva (stvol, stéblo, lodyha, oddenek, cévní svazky, stonkové a oddenkové hlízy)

**Kořeny** upevňují rostlinu v půdě, z půdy čerpají vodu s živinami, dýchají (koř.čepička, svazčitá koř.soust., kořenová zelenina)

1. Na snímku 1 máš nejdůležitější pojmy k rostlinnému tělu – pojmy si pomocí sešitu zopakuj!
2. Na dalších snímcích se nauč poznávat základní druhy jarních rostlin. Příští hodinu poznávačka, vyberu jich 10.



Tyto barevné plátky vytvářejí **korunu**. Svou barevností a vůní lákají hmyz, který květ opyluje.

Při opylení jsou pylová zrna tyčinek přenesena na lepkavou **bliznu pestíku**.

**Pestík** je samičí část květu. Po opylení se z oplodněného vajíčka v semeníku vyvíjejí **semena**, kterými se rostli rozmnožují

**Tyčinky** jsou samičí části květu

**Při opylení květu, např. hmyzem, dojde ke spojení samčí a samičí části květu. Hmyz tak květu pomáhá vytvářet semena.**



**Bledule jarní**



**Jaterník podléška**



**Sedmikráska chudobka**



**Sněžěnka podsněžník**



**Krokus fialový**



**Violka vonná**



**Orsej jarní**



**Narcis zahradní**



**Pomněnka bahenní**



**Pampeliška lékařská**



**Sasanka hajní**



**Pryskyřník prudký**



**Konvalinka vonná**



**Blatouch bahenní**



**Prvosienka jarní**



**Tulipán zahradní**



dymnivka dutá



podběl lékařský





Čemeřice



Křivatec žlutý



## Potrénuj obrázky i názvy ...

- Blatouch .....
- Tulipán .....
- Konvalinka .....
- Pryskeřník .....
- Podběl .....
- Orsej .....
- Sedmikráska .....
- Sasanka .....

Žlutá, žlutá, žlutá.....



Křivatec  
Blatouch  
Orsej



Modrá, fialová,...



Jaterník  
Violka  
Pomněnka



Bílá,...

Sasanka  
Sněženka  
Bledule



<http://botanika.wendys.cz>

Už je umíš?











Práteleství je  
jako květina...  
...všichni je trhají, přesto,  
že by je měli chránit

na**profil**.cz