

## 8. IV.A - PRÍRODOVEDA, 5.5. - 6.5.2020

- **Rastliny vodného spoločenstva**, str. 94 - 95
- pozrieť prezentáciu, prečítať učivo v učebnici a Múdrosti detektívov, str. 96
- prepísať poznámky, nakresliť obrázky
- vypracovať str. 94 / 2b
- **poznámky a cvičenie z učebnice odfotiť a poslať:**  
**na email [katkamihalcinova@gmail.com](mailto:katkamihalcinova@gmail.com) alebo na messenger**

poznámky:

### Rastliny vodného spoločenstva

- byliny, kry a stromy
- korene majú hlboko v pôde, rozkonárené
- spevňujú brehy jazier, potokov a riek
- rýchlo sa rozmnožujú a dobre znášajú vlhkosť
- vrba biela, jelša lepkavá, trs obyčajná, lekno biele

#### Vrba biela

- ker alebo strom (koruna pripomína metlu)
- tenké, ohybné konáre
- rastie na brehoch potokov a riek
- má striedavé kopijovité listy na rube chlpaté
- žlté kvety - jahňady → plod - tobolka

#### Jelša lepkavá

- strom s korunou vajcovitého tvaru
- rastie na brehoch potokov a riek
- silno lepkavé listy - oválne, s pilníkovým okrajom
- kvety: samčie - jahňady, samičie - šištice

#### Lekno biele

- vodná rastlina
- rastie v stojatých a mierne tečúcich vodách
- je zákonom chránená
- pod vodou má korene a dlhú, mohutnú stonku rastúcu z bahna
- stonka a korene prezimujú v bahne
- listy - tmavozelené, lesklé, okrúhle, hlboko zakrojené
  - plávajú na hladine (stonka im vždy dorastie keď sa hladina vody dvihne)
- kvety - veľké biele so žltým stredom
  - plody z kvetu dozrievajú pod vodou

## Trs obyčajná

- veľmi vysoká tráva
- rastie v močiaroch, v stojatej alebo tečúcej vode
- stonka - holá, rovná, dutá s kolienkami
- listy - široké a dlhé
- kvety - červenohnedý hustý stravec, zložený z kláskov, otočený na jednu stranu
- poskytuje úkryt živočíchom (kačica divá,...)
- živý sa ňou napr.

bobor vodný



1.



2.



3.



4.