**Prírodoveda 4. ročník 28.4.2020**

**Úloha1:** Rastliny lesného spoločenstva.

**Druhy listnatých stromov:**

**Breza**

**Buk**

**Dub letný**

**Gaštan jedlý**

**Pagaštan konský**

**Lipa**

**Breza**

* patrí do skupiny brezovitých rastlín,
* ma štíhly kmeň a riedku korunu,
* ľahko ho rozpoznať podľa bielej kôry na kmeni,
* má mäkké a ľahké drevo, ktoré sa používa na stolárske práce a výrobu nábytku,
* má liečive účinky, brezová kôra sa používa na výrobu niektorých šampónov.

**Buk**

* patrí do skupiny bukovitých rastlín,
* má sivú hladkú kôru s lesklými celistvookrajovými listami,
* narastá do výšky 30 až 40 metrov, a do hrúbky až jedného metra,
* dožíva sa 250 rokov,
* plody sú bukvice
* bukové lesy sa nazývajú bučiny.

**Dub letný**

* listnatý strom s tmavou rozpukanou kôrou patrí do skupiny bukovitých rastlín,
* hrubý kmeň nesie rozložitú korunu s krivými konármi,
* dorastá do výšky 30 až 40 metrov,
* dožíva sa 400- 500 rokov,
* dubové drevo je trvácne a veľmi ťažké drevo, preto sa z neho vyrába nábytok.

**Gaštan jedlý**

* listnatý strom s mohutnou korunou,
* má lesklé listy na okraji ostro zubaté,
* plody nazývame gaštany,
* kôra stromu je zelenkastá, špirálovito skrútená s bielymi škvrnami.

**Pagaštan konský**

* hustou košatou korunou,
* šupinovitou sivohnedou borkou,
* lepkavými púčikmi, 5-7 početnými dlhostopkatými listami a bielymi kvetmi
* jeho plodmi sú žiarivé gaštany v zelenom ostnatom oplodí, nie sú však jedlé.

**Lipa**

* lipy sú naše domáce, pôvodné stromy,
* má hrubú sivú kôru, pozdĺžne zvrásnenú,
* listy sú srdcovité odspodu sivasté, kvety žlté, voňavé,
* semená má veľkosť a tvaru hrušky,
* tento mohutný košatý strom môže narásť až do výšky 45 metrov,
* patrí medzi liečivé rastliny.