**Prírodoveda 14.5.2020 4. ročník.**

**Úloha1: *Spoločenstvo lúk. Naučiť sa!!!***

***Spoločenstvo lúk je prírodné spoločenstvo rôznych rastlín, húb a živočíchov ( drobných živočíchov, hlavne hmyzu), ktoré žijú vo vzájomných vzťahoch. Každý člen spoločenstva lúk j dôležitý a má význam pre ostatných. Napríklad, ak vyhynie určitý druh rastlín, môžu vyhynúť aj živočíchy, ktoré sa živia len ním. Lúky vznikli na miestach kde nerastú stromy, prípadne ich ľudia vyklčovali.***

***Rastlinky***

***[](https://www.google.sk/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwiEsNPjg7fhAhWCaFAKHaE8CeIQjRx6BAgBEAU&url=http://www.nakupnarosa.sk/shop/kvet-flos/nevadza-polna-kvet-s-kalichom/&psig=AOvVaw2kLz17_YWA_TWBaOhAFEdg&ust=1554487597009440)[](https://www.google.sk/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&ved=2ahUKEwin1-nBg7fhAhVKIlAKHS_xCrAQjRx6BAgBEAU&url=https://sk.wikipedia.org/wiki/Ruman%C4%8Dek_kamilkov%C3%BD&psig=AOvVaw2pSw043wNBNnvN2_iXaxWC&ust=1554487491977987)[](https://www.google.sk/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&ved=2ahUKEwiO-9ulgrfhAhUEYlAKHUaNBjgQjRx6BAgBEAU&url=http://snaturou2000.sk/rastliny/zvoncek-konaristy&psig=AOvVaw3hz5y39NqLAAcSjmh_HIqB&ust=1554487185663627)[](https://www.google.sk/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwit2-CEg7fhAhUFPFAKHS6UD8IQjRx6BAgBEAU&url=https://herbar.hillvital.eu/bylina/cakanka-obycajna/&psig=AOvVaw05Kr7_mHgPAXoYcFdTy8Mg&ust=1554487396839906)***

Nevädza poľná

Rumanček roľný

Zvonček konáristý

Čakanka obyčajná



Lipnica lúčna

*Nevädza poľná*

* *Je to liečivá bylina.*
* *Rastie pri cestách, na medziach, lúkach a pasienkoch.*
* *Stonku má vetvenú, ochlpenú.*
* *Kvety majú výraznú modrú farbu, v strede sú modrofialové.*
* *Rastlina dorastá do výšky 20 až 80 cm.*
* *Z nevädze sa zbierajú kvety v čase kvitnutia za slnečného počasia.*
* *Pripravujú sa z nich liečivé čaje a odvary.*

*Rumanček roľný*

* *Je to liečivá bylina. Rastie na poliach a lúkach.*
* *Stonku má priamu, rozvetvenú, málo olistenú.*
* *Má biele kvety so žltým stredom.*
* *Vôňa kvetov je veľmi príjemná.*
* *Rastlina dorastá do výšky 15 až 50 cm.*
* *Z rumančeka sa zbierajú kvety v čase kvitnutia. Pripravujú sa z nich liečivé čaje a odvary.*