

Botanik

Způsob plnění podmínek:

Pro získání odbornosti je nutno splnit 11 podmínek

1) Poznej 75 druhů bylin

Buď z 90 ukázaných běžně rostoucích bylin poznat 75 (tj. 15x je možno se splést) nebo si v přírodě postupně nalézt 75 bylin (tj. živých), které zná, a správně je pojmenovat

2) Poznej 20 druhů dřevin

stejný postup jako u bodu 1, nabídka u teoretického poznávání je vždy o 5 ukázek vyšší, než je požadavek

3) Poznej 5 druhů pokojových rostlin

stejný postup jako u bodu 1, nabídka u teoretického poznávání je vždy o 5 ukázek vyšší, než je požadavek

4) Poznej 10 druhů nekvetoucích rostlin

stejný postup jako u bodu 1, nabídka u teoretického poznávání je vždy o 5 ukázek vyšší, než je požadavek

5) Poznej 10 druhů jedlých a 5 druhů jedovatých hub

každý si vybere sám, najde v přírodě nebo napíše seznam a z něj bude zkoušen

6) Poznej 15 druhů léčivých rostlin, u 10 znej použití a účinky

každý si vybere sám, najde v přírodě nebo napíše seznam a z něj bude zkoušen

7) Herbář 10 druhů rostlin

8) Určování rostlin podle klíče

9) Sběrka listů 10 druhů dřevin

10) Rozliš základní typy plodů rostlin

11) Základy fyziologie rostlin

příjem vody, fotosyntéza, části rostliny

12) Vysej rostlinu, sleduj a zaznamenej její růst a vývoj