**Řešení:**

1. **Např. borovice lesní, borovice černá, smrk ztepilý, smrk pichlavy, modřín opadavý, tis červený, jedle bělokorá a další**
2. **Jednodomá = samčí i samičí pohlaví na jedné rostlině, dvoudomá= na jedné rostlině samčí rozmnožovací části, na jiné rostlině samičí**
3. **Pyl se větrem přenese na pestík, dojde k opylení, pylové zrnko splyne s vajíčkem, vytvoří se semeno, které je přilepené na šupině šišky. Semena se rozšiřují větrem**
4. **Smrk ztepilý- šišky dlouhé oválné, jehlice špičaté po jedné**

 **Modřín opadavý-šištice malé kulaté, jehlice krátké v početném svazečku**

 **Jedle bělokorá-šištice oválné, jehlice po jedné, na spodu bílý proužek**

1. **Borovice, modřín, tis, jalovec**