Hvězdnicovité, lilkovité a lipnicovité – PL

1. K čemu slouží cibule, oddenky či hlízy liliovitým rostlinám?
2. Co je zvláštního na květenství úbor? Proč pravděpodobně evolučně vzniklo? U jaké skupiny se vyskytuje?
3. Jak jsou Lipnicovité rostliny přizpůsobeny opylováním větrem?
4. K čemu slouží mléčnice? U jakých rostlin je můžete nalézt?
5. Jaký typ plodu (obecně řečeno) se nachází u hvězdnicovitých? Jaké má přizpůsobení a k čemu to je dobré?
6. Můžeme svazčité kořeny nalézt u dvouděložných rostlin? U jakých čeledí se nachází svazčité kořeny?
7. Jmenujte plodiny, které využíváme v kuchyni (hvězdnicovité – 2, lilkovité – 2, lipnicovité - 3)
8. Co se nachází v obilce obilovin, že je tak moc pěstujeme?
9. Napište hypotézu, proč je špatné/správné pěstovat obiloviny jako monokultury na širých lánech?