**Praktická práca č.4**

**Pracovný list**

**Téma:** Zabijaci z rastlinnej ríše

**Cieľ:**

* Identifikovať prírodovedné problémy v rôznych situáciách, vybrať fakty a vedomosti potrebné na vysvetlenie javov a použiť jednoduché modely alebo stratégie skúmania.
* Poznať hlavné rozdiely a vedieť charakterizovať najvýznamnejšie čeľade (5 vybraných) dvojklíčnolistových rastlín, poznať ich typických zástupcov a význam pre človeka.
* Poznať hlavné rozdiely a vedieť charakterizovať najvýznamnejšie čeľade (3 vybrané) jednoklíčnolistových rastlín, poznať ich typických zástupcov a význam pre človeka.

**Výskumná otázka:** Je potrebné prijímať legislatívne normy o omamných látkach a zneužívanie prístupu k týmto látkam trestať podľa trestného zákona?

**Hypotéza:**

**Úloha:**

1. Nájdite obrázky
2. nezrelých toboliek maku siateho,
3. ľuľkovca zlomocného,
4. raži siatej napadnutej kyjaničkou purpurovou.

Vložte obrázky do pracovného listu na príslušné miesto.

1. K obrázkom doplňte názov rastliny.
2. Charakterizujte rastliny z hľadiska obsahu jedovatých alkaloidov (zamerajte sa na ich výskyt, použitie, význam).

**Vypracovanie:**

**Záver: *vyhodnotenie a* *vlastné postrehy z pozorovania + charakteristika drog, ich klasifikácia na legálne a nelegálne, príznaky závislosti od účinku drog***