**LEŚNA DROGERIA**

**Środki dydaktyczne:** papierowe koperty, klucz do rozpoznawania roślin, moździerze, kredki (czerwona, żółta, zielona)

**Przebieg ćwiczenia:**

1. Podpisz koperty nazwami wskazanych gatunków:

- bez czarny

- czeremcha

- czyściec

- mięta nadwodna

- mierznica czarna

- czosnaczek

- chmiel

- świerk

- bylica pospolita

- bodziszek

- podagrycznik

1. Odszukaj w terenie korzystając z klucza do oznaczania wskazane gatunki roślin.
2. Włóż do opisanej koperty kawałek gałązki i kilka liści.
3. Rozetrzyj w moździerzu fragmenty wybranej rośliny i sklasyfikuj zapach wpisując **X** w odpowiednią rubrykę. Powtórz obserwację z pozostałymi roślinami używając za każdym razem czystego moździerza.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| rodzaj zapachu nazwa rośliny | kwiatowy | owocowy | gnilny | żywiczny | korzenny (aromatyczny) | spalenizny(przyswędkowy) |
| bez czarny |  |  |  |  |  |  |
| czeremcha |  |  |  |  |  |  |
| czyściec |  |  |  |  |  |  |
| mięta nadwodna |  |  |  |  |  |  |
| mierznica czarna |  |  |  |  |  |  |
| czosnaczek |  |  |  |  |  |  |
| chmiel |  |  |  |  |  |  |
| bylica pospolita |  |  |  |  |  |  |
| bodziszek |  |  |  |  |  |  |
| podagrycznik |  |  |  |  |  |  |

1. Kolorem czerwonym zamaluj nazwy tych roślin, których zapach określasz jako nieprzyjemny, żółtym – obojętny, zielonym – przyjemny.
2. Porównaj swoje wyniki z wynikami innych osób. Wyjaśnij skąd wzięły się różnice w klasyfikowaniu zapachów:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Wyjaśnij, po co roślinom pachnące liście i łodygi:

..................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................