

Temat obserwacji: Jakie są rodzaje owoców?

Potrzebne materiały:

- zbiór owoców następujących roślin: fasoli, maku, winorośli, pomidora, tasznika, leszczyny, śliwy, ogórka, jabłoni, gruszy, pszenicy, słonecznika.
- stare gazety,
- kredki,
- lupy,
- klucze, albumy, przewodniki.

Instrukcja, czyli jak prawidłowo przeprowadzić obserwację:

1. Rozłóż na ławce gazety, a na nich owoce.
2. Dokonaj ich obserwacji za pomocą zmysłów, a następnie lupy.
3. Zaproponuj kilka cech (kryteriów), według których możesz pogrupować zebrane owoce.

Propozycja ucznia:

.....

.....

.....

4. Wspólnie z grupą wybierzcie jeden sposób podziału owoców i pogrupujcie je. Swój podział przedstawcie na forum klasy.

Propozycja grupy:

.....

5. Teraz podzielcie owoce na dwie grupy:
 - grupa pierwsza - owoce suche i twarde,
 - grupa druga - owoce mięsiste i soczyste.
6. Wykonaj rysunki obserwowanych owoców w odpowiedniej części tabeli obserwacji.
7. Sprawdź w kluczu, przewodniku lub albumie, z jakich roślin pochodzą owoce.
8. Podpisz rysunki nazwami roślin, z których pochodzą owoce.

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Zał. 4 - Zadanka Liczmanka - RODZAJE OWOCÓW - TABELA

Klasa 2 - wrzesień - blok 4 - dzień 5

| OWOCE SUCHE | OWOCE MIĘSISTE |
|-------------|----------------|
| | |