**Scenariusz lekcji biologii**

**KLASA: VI**

**DATA: 19. 05. 2022**

**TEMAT: Ptaki – kręgowce zdolne do lotu.**

**CELE LEKCJI:**

Uczeń potrafi:  
• przedstawić różnorodność środowisk życia ptaków,  
• określić ptaki jako zwierzęta stałocieplne,  
• omówić cechy morfologiczne ptaków,  
• opisać przystosowania ptaka do lotu,  
• przedstawić sposób rozmnażania i rozwoju ptaków

METODY: słowna, praca w grupach, metody aktywizujące z wykorzystaniem aktywnej tablicy

ŚRODKI DYDAKT: Multibook do biologii dla klasy 6 szkoły podstawowej „Puls życia”, filmy edukacyjne.

**TOK LEKCJI**

**I. Faza wstępna**

1.Czynności organizacyjne

* Sprawdzenie obecności
* Podanie tematu i celów lekcji

**II. Faza główna**

1. Środowisko życia ptaków – pogadanka. Nauczyciel na podstawie treści z Multibooka wskazuje, gdzie żyją ptaki.
2. Ptaki ich budowa – obserwacja. Nauczyciel wyświetla film, na którym uczniowie obserwują lecącego ptaka. Prosi, aby uczniowie wymienili,  
   jakie cechy budowy sprawiają, że ptaki mogą latać.
3. Rodzaje piór - nauczyciel wyświetla treści z Multibooka i wskazuje rodzaje i budowę piór ptaków.
4. Rozmnażanie i rozwój ptaków – uczniowie oglądają film z Multibooka opisujący proces rozmnażania ptaków.

**III. Faza podsumowująca**

1. Nauczyciel wyświetla interaktywne ćwiczenie podsumowujące. Wykonują je chętni uczniowie.
2. Podsumowanie pracy uczniów.