

Kochani, na dzisiejszej lekcji przyjrzymy się bliżej gatunkom ptaków, sposobom ich ochrony oraz dowiemy się jakie jest ich znaczenie w przyrodzie i dla człowieka. Zapoznajcie się z tematem oraz celem lekcji i do dzieła! ☺ Pamiętajcie o uważnym czytaniu poleceń.

## Lekcja 8

Temat: Przegląd i znaczenie ptaków.

Cel: Poznaję gatunki ptaków. Wiem jakie jest ich znaczenie w przyrodzie i dla człowieka oraz znam sposoby ochrony ptaków.

Zadanie do wykonania: Otwórzcie podręczniki na str.125. Następnie zapiszcie w zeszyte temat i cel lekcji oraz przepiszcie poniższą notatkę

1. Różnice w wyglądzie.

- różnice w budowie wynikają z przystosowania się ptaków do życia w określonych warunkach danego środowiska

- mogą różnić się wielkością, sylwetką, ubarwieniem, kształtem skrzydeł, masą ciała oraz budową dziobów i nóg

2. Różnorodność ptaków- poznajemy gatunki (*korzystając z różnych źródeł wiedzy biologicznej przyjrzyjcie się różnym gatunkom ptaków, następnie wypiszcie do zeszytu 10 gatunków ptaków odlatujących na zimę i 10 ptaków zostających w kraju*).

3. Znaczenie ptaków w przyrodzie i dla człowieka (*zapiszcie najważniejsze informacje dotyczące znaczenia ptaków- podręcznik str.129*)

a) w przyrodzie

b) dla człowieka

4. Zagrożenia i ochrona (*analiza podręcznik str.130*)

Materiały: podręcznik s. 125-130

Praca obowiązkowa: Wybraną techniką plastyczną przygotuj i podpisz najciekawszy dla Ciebie gatunek ptaka (praca na kartce w formacie A3 /A4 lub forma przestrzenna). Zwróć uwagę na jego dziób, pióra oraz inne charakterystyczne cechy budowy. Dodatkowo na drugiej kartce wykonaj krótki opis do pracy dotyczący miejsca występowania, charakterystycznych cech budowy oraz budowania gniazda wybranego przedstawiciela.

**Film edukacyjny:**

<https://www.youtube.com/watch?v=6iIPyW59Sfk>

**Odgłosy ptaków:**

<https://www.youtube.com/watch?v=NFz4nfoB5dA>

Na zakończenie: Utrwalcie wiadomości.