



Czy rozpoznasz tego ptaka w locie?

Temat:	Ptaki Karpat – różnorodność gatunkowa
Cel:	Utrwalenie wiedzy na temat cech wyróżniających poszczególne gatunki ptaków drapieżnych oraz nauka rozróżniania ich w locie na podstawie sylwetki.
Treść:	Dzieci rozpoznają lecącego drapieżnego ptaka na podstawie jego sylwetki.
Wiek:	9–15 lat
Materiały:	Karta pracy nr 28
Aranżacja sali:	Brak specjalnych wymogów
Przedmiot:	Przyroda, biologia



Instrukcja postępowania

1. Przygotuj po jednym egzemplarzu karty pracy nr 28 dla każdej pary uczniów.
2. Wspólnie z uczniami zapoznaj się z różnymi gatunkami ptaków drapieżnych żyjących w Karpatach – **orłem przednim** (*Aquila chrysaetos*), **sokołem wędrownym** (*Falco peregrinus*), **myszołowem** (*Buteo buteo*) i **jastrzębiem** (*Accipiter gentilis*).
3. Zadaniem dzieci jest przyporządkowanie każdemu ptakowi drapieżnemu właściwej nazwy zgodnej z jego sylwetką. Nazwy znajdują się w dolnej części karty pracy.
4. Sprawdź wyniki razem z dziećmi. Na podstawie tych wyników podsumuj cechy, które pomagają nam rozróżnić sylwetki czterech przedstawicieli ptaków drapieżnych w locie.



Rozwiązanie

Karta pracy nr 29



Ćwiczenie uzupełniające

W celu wykonania tego ćwiczenia należy zabrać dzieci na spacer i spróbować zastosować zdobytą wiedzę w praktyce. Trzeba jednak pamiętać, że sokół wędrowny i orzeł przedni są w polskich Karpatach bardzo rzadkie. Aby odpowiednio przygotować się do takiego spaceru warto najpierw samemu sprawdzić jakie ptaki drapieżne występują w okolicy i gdzie je najlepiej obserwować. Następnie dobrze jest znaleźć sylwetki wybranych gatunków i pokazać je dzieciom przed lub w trakcie wycieczki. Tego typu lekcja terenowa wymaga też posiadania odpowiedniej liczby lornetek. Praktyczną opcją byłoby znalezienie **ornitologa**, który mógłby poprowadzić dla naszych uczniów spacer ornitologiczny. Zajęcia takie znajdują się zwykle w ofercie parków narodowych i krajobrazowych, a często również nadleśnictw [przyj. red.].