

# Arkusz ucznia nr 1. Ptaki drapieżne i ich pokarm

Przeglądając się wykresowi pt. *Orientacyjny skład pokarmowy ptaków drapieżnych* (w arkuszu nauczyciela nr 2) z pewnością zauważyłeś, że pokarm ptaków drapieżnych jest bardzo zróżnicowany. Wśród nich można wyróżnić specjalistów pokarmowych tzw. monofagów (w ich diecie przeważa zasadniczo jeden rodzaj pożywienia np. tylko owoady lub tylko ryby) oraz takie, które jedzą pokarm bardzo zróżnicowany; określa się je jako polifagi.

Uzupełnij poniższe stwierdzenia, wykorzystując wykres *Orientacyjny skład pokarmowy ptaków drapieżnych*;  
Do gatunków monofagicznych ptaków drapieżnych należą:

- a ..... odżywia się głównie .....
- b ..... odżywia się głównie .....
- c ..... odżywia się głównie .....
- d ..... odżywia się głównie .....
- e ..... odżywia się głównie .....
- f ..... odżywia się głównie .....

Do gatunków polifagicznych ptaków drapieżnych należą:

- a ..... odżywia się .....
- b ..... odżywia się .....
- c ..... odżywia się .....
- d ..... odżywia się .....

2. Polowanie na inne zwierzęta wymaga wielu umiejętności i sprytu. Dlatego ptaki drapieżne uczą się techniki polowania. Często młode ptaki drapieżne giną z głodu, gdyż mają problem ze zdobyciem pożywienia.

Ponadto sukces łowiecki ptaków drapieżnych zależy przede wszystkim od rodzaju ofiary. Po prostu jedne ofiary są łatwiejszymi zdobyczami, inne zaś są niezwykle zwinne i sprytnie dlatego trudno je upolować. Przeanalizuj poniższy wykres i uzupełnij wnioski:

Wnioski:

Najtrudniejszymi ofiarami do schwywania są ..... Udanych jest tylko .....% podejmowanych prób ich pochwylenia.

Ptaki drapieżne żywiące się drobnymi ssakami odnoszą sukces łowiecki w ok. ....%.

Najłatwiejszymi do schwywania ofiarami są .....

