

## Edukacja przyrodnicza

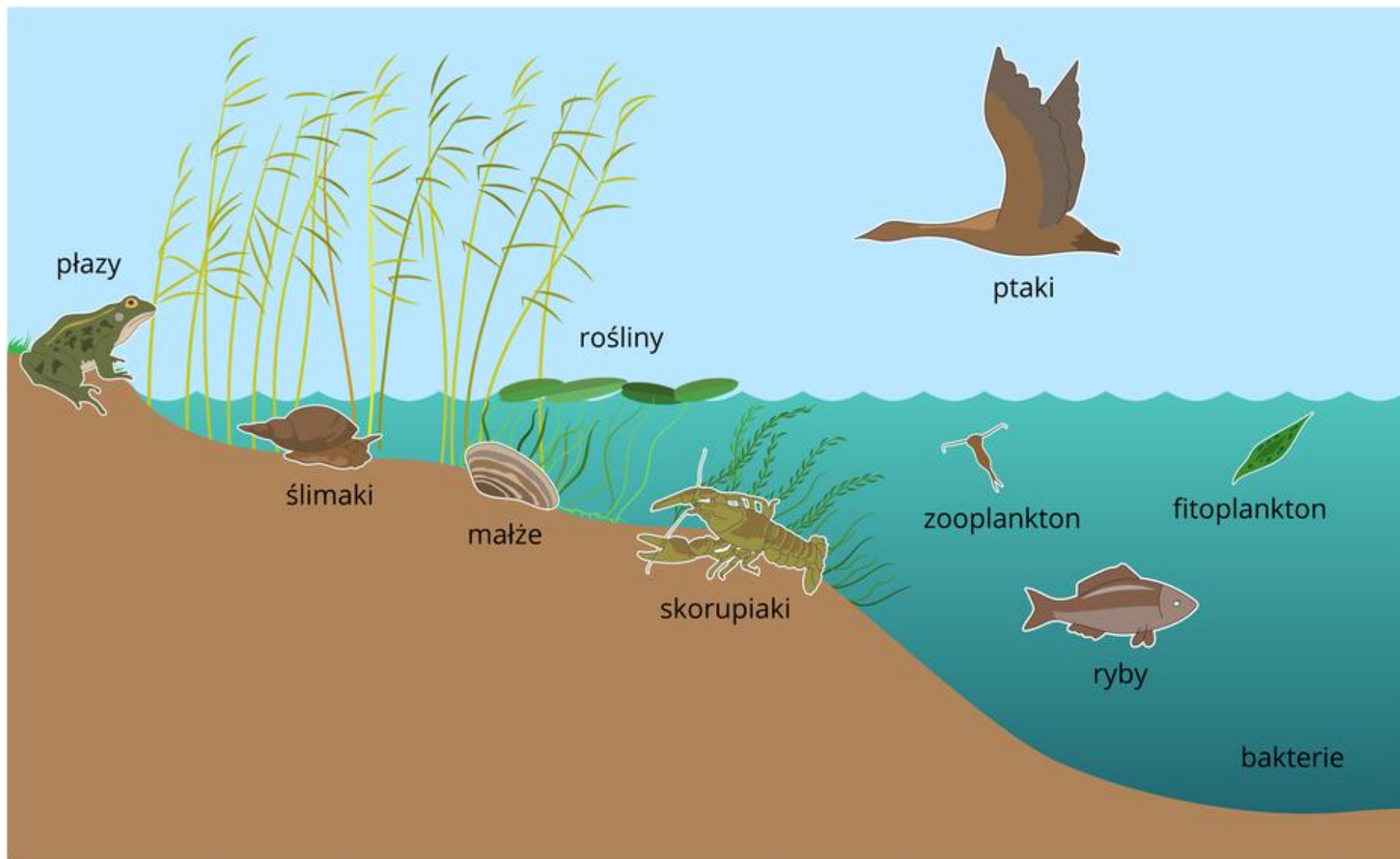
### Jezioro jako ekosystem przyrody

Dzień dobry,

Dzisiaj na zajęciach z edukacji przyrodniczej opowiem Ci o warunkach życia w jeziorze, o tym jakie rośliny i zwierzęta spotkasz w jeziorze i w jego pobliżu. Zapraszam Cię serdecznie.

Jezioro jest zbiornikiem wodnym, praktycznie w całości zamieszkanym przez rośliny. Jezioro możemy podzielić na kilka stref: strefę przybrzeżną, strefę otwartej toni i strefę przydenną (czyli blisko dna jeziora).

**Proszę obejrzyj zdjęcia , a potem zapoznaj się z informacjami na temat jeziora.**



płazy

ptaki

rośliny

ślimaki

małże

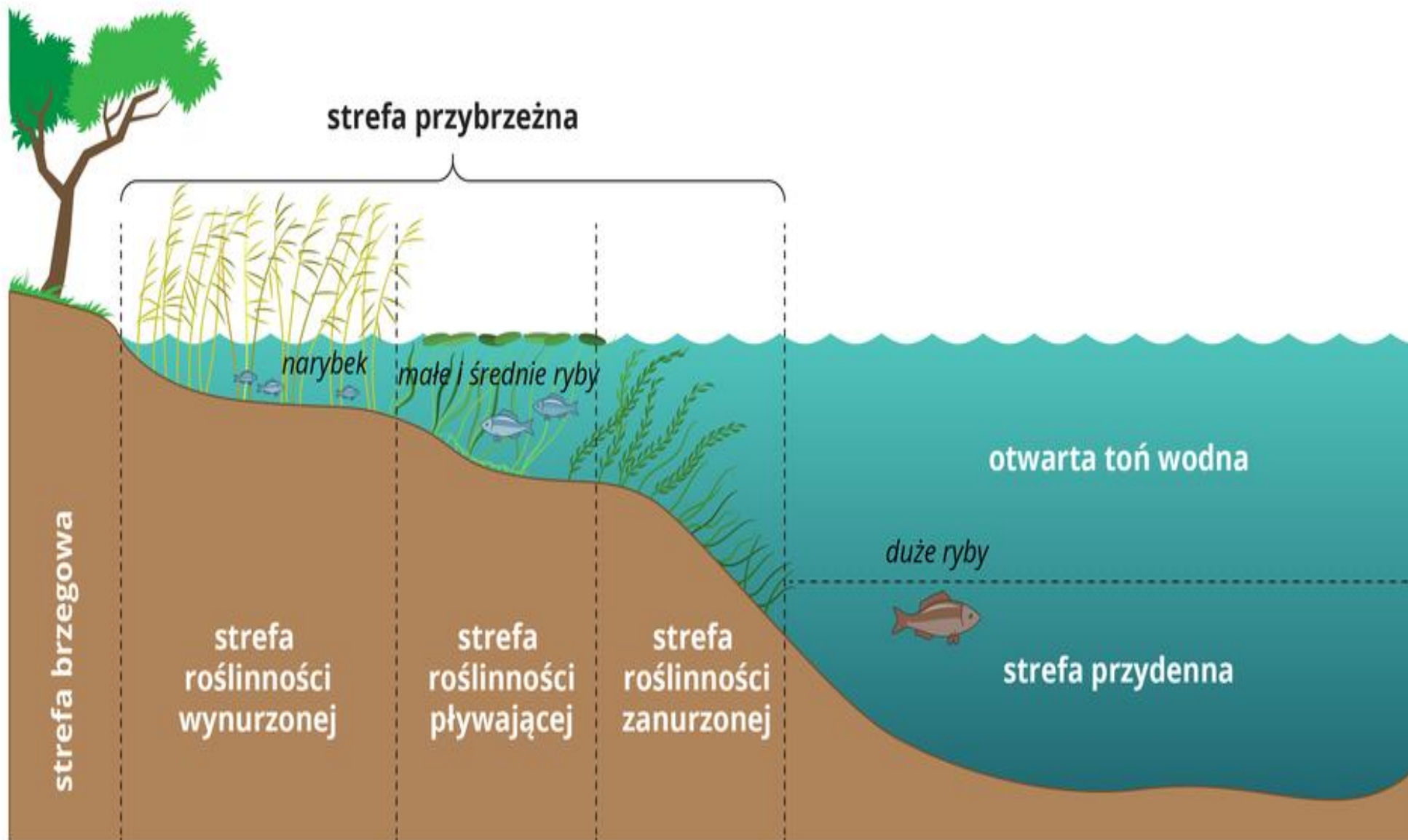
skorupiaki

zooplankton

fitoplankton

ryby

bakterie



**Czym charakteryzują się strefy jeziora, czyli jakie są warunki, jakie rośliny i zwierzęta znajdują się w nich?**

1. **Strefa przybrzeżna jeziora:** to strefa, która jest najbliżej brzegu jeziora i ma najlepsze warunki do życia w wodzie, czyli dużo światła słonecznego i tlenu. Tu znajdziesz: czaplę, płoć, szczupaka, ważkę, żaby, ślimaki, kormorana, kaczki, bociany, a wśród roślin: szuwary wysokie, tatarak, grzybienie białe, pałki wodne.
2. **Strefa otwartej toni wodnej:** to strefa, w której powierzchniowe warstwy wody są dobrze oświetlone i mają dużo tlenu. Im głębiej, tym mniej światła i tlenu, a temperatura jest coraz niższa. Tu znajdziesz: bobra, okonia, wydrę, sandacza, a z roślin: rzęsę wodną i moczarkę.
3. **Strefa przydenna:** to strefa, w której nie ma lub jest bardzo mało światła słonecznego i tlenu, panuje niska temperatura i wysokie ciśnienie. Tu znajdziesz: sumę, karpia.

**A teraz czas na zadanie.**

**Proszę wytnij i przyklej zdjęcia do poszczególnych warstw jeziora. Zdjęcie z warstwami jeziora znajdziesz na stronie numer 3.**





**Dziękuję bardzo**  
**Aneta Trojanowska**