

## PLYWANIE I NURKOWANIE

**Środki dydaktyczne:** lornetka, okruchy chleba, namoczony przez noc i odcedzony ryż, przybory do pisania

**Literatura:** kolorowe atlasy ptaków

### Przebieg ćwiczenia:

Ptaki pływające mają różne sposoby znajdowania i pobierania pożywienia.

1. Zaobserwuj sposób żerowania ptaków pływających.
  - a) Znajdź dogodne i bezpieczne miejsce do karmienia ptaków pływających.
  - b) Weź suche okruchy chleba i namoczony ryż i rozrzuć je na powierzchni wody.
  - c) Obserwuj, jak różne ptaki zbierają pożywienie z lustra wody, a jak z dna.
2. Oznacz i wypisz gatunki ptaków wodnych, które zbierały pożywienie z lustra wody:

.....

.....
3. Oznacz i wypisz gatunki ptaków wodnych, które nurkowały po pożywienie :

.....

.....
4. Zaobserwuj lub przyjrzyj się rysunkom ptaków wodnych. Narysuj schematycznie dzioby wybranych ptaków i wyjaśnij w jaki sposób pobierają pokarm:
  - a) kaczka krzyżówka

Sposób żerowania: .....

.....  
b) łabędź

Sposób żerowania: .....

.....  
d) łyska

Sposób żerowania: .....

.....  
e) perkoz

Sposób żerowania: .....

.....