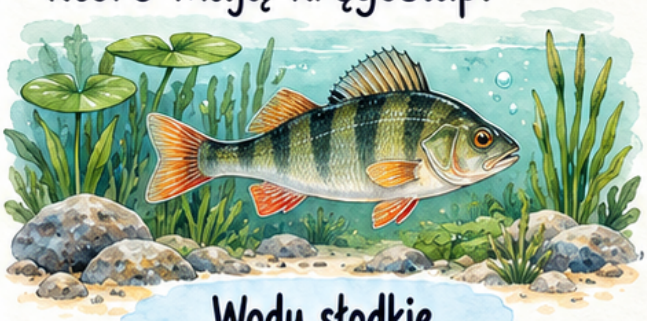
BIOLOGIA • KRĘGOWCE ZMIENNOCIEPLNE • KLASA 6

Czym są ryby i dlaczego są zmiennocieplne?

1 Ryby – mieszkańcy wód

Ryby to kręgowce, czyli zwierzęta, które mają kręgosłup.



Wody słodkie
rzeki i jeziora



Wody słone
morza i oceany

2 Co znaczy „zmiennocieplne”?

Temperatura ciała ryby zależy od temperatury wody, w której żyje.



Chłodniejsza woda
chłodniejsze ciało ryby



Cieplejsza woda
cieplejsze ciało ryby

Zapamiętaj!
Zmienia się temperatura wody → zmienia się temperatura ciała ryby.