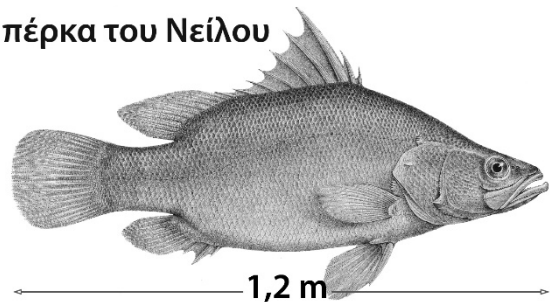


Οι κιχλίδες της λίμνης Βικτώρια

Η λίμνη Βικτώρια είναι η μεγαλύτερη τροπική λίμνη στον κόσμο. Μέχρι τη δεκαετία του 1960 παρείχε ένα οικοσύστημα με ενδιατήματα για 500 είδη μικρών κιχλίδων, οι οποίες τρέφονται με φύκια. Οι γαρίδες τρέφονται επίσης με φύκια. Το 1950 εισήχθησαν στη λίμνη πέρκες του Νείλου. Αυτά τα ψάρια είναι εξαιρετική τροφή για τον άνθρωπο και το ψάρεμα αυτών αποτελεί ένα δημοφιλές σπορ για τους τουρίστες. Η πέρκα του Νείλου τρώει κιχλίδες. Η αποψίλωση των δασών της όχθης της λίμνης και η ρύπανση από τον άνθρωπο προκάλεσαν ευτροφισμό στη λίμνη και οδήγησαν σε τεράστια μείωση του αριθμού των κιχλίδων. Ωστόσο, η πέρκα του Νείλου είναι σε θέση να επιβιώσει σε νερό κακής ποιότητας, ακόμη και όταν το επίπεδο οξυγόνου είναι χαμηλό. Καθώς ο πληθυσμός των κιχλίδων μειώθηκε, ο αριθμός των γαρίδων αυξήθηκε και οι πέρκες του Νείλου τις τρώνε τώρα.



πέρκα του Νείλου



1. Χρησιμοποιώντας πληροφορίες στο παραπάνω κείμενο, αναφέρετε δύο λόγους για τους οποίους οι πέρκες του Νείλου εισήχθησαν στη λίμνη Βικτώρια.

1	
2	

2. Συμπληρώστε τον πίνακα για να προσδιορίσετε σε ποιο τροφικό επίπεδο ανήκει καθένας από τους οργανισμούς που αναφέρονται στο κείμενο.

φύκη	κιχλίδα	άνθρωπος	πέρκα Νείλου	γαρίδα
------	---------	----------	--------------	--------

