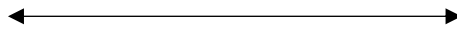




## Ιδιότητες του νερού: ποιότητα και διαφάνεια

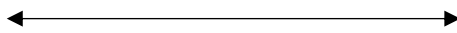
1. Πρώτα παρατηρήστε: Τι βλέπετε στο νερό; Σημειώστε με ένα σταυρό στη γραμμή.

πολλά φύλλα ή μέρη  
φύλλων



Καθόλου φύλλα ή μέρη  
φύλλων

Πολλά ζώφια



Καθόλου ζώφια

Πολλά σωματίδια



Καθόλου σωματίδια

2. Η διαφάνεια του νερού μπορεί να μετρηθεί βυθίζοντας έναν δίσκο με ένα μοτίβο τυπωμένο πάνω του (Secchi-disk) στο νερό. Το βάθος όπου το μοτίβο δεν είναι πλέον ορατό ονομάζεται ορατό βάθος του νερού. Για να μετρήσετε το ορατό βάθος, βυθίστε τον δίσκο Secchi στο νερό μέχρι να μην μπορείτε πλέον να δείτε το μοτίβο. Σημειώστε το ορατό βάθος παρακάτω:

Ημερομηνία και ώρα της μέτρησης: \_\_\_\_\_

Ορατό βάθος: \_\_\_\_\_





## Ιδιότητες του νερού: ενεργός οξύτητα (pH) και θερμοκρασία

1. Χρησιμοποιήστε μια ταινία pH για να μετρήσετε το pH του νερού. Εισαγάγετε το στον πίνακα.
2. Χρησιμοποιήστε ένα θερμόμετρο για να μετρήσετε τη θερμοκρασία του νερού. Εισαγάγετε το στον πίνακα.

Ημ/ναι και ώρα:	
pH:	
Θερμοκρασία:	

