



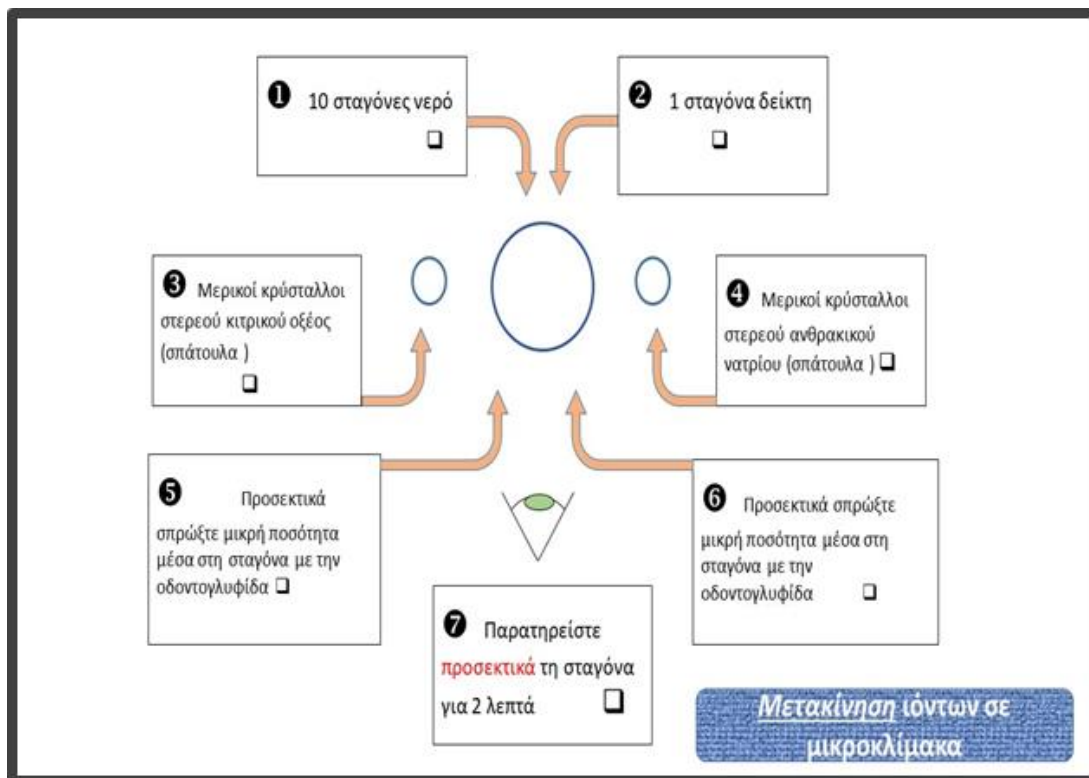
Όνοματεπώνυμο:

Ομάδα:

**Να διαβάσετε ολόκληρο το φύλλο εργασίας και να συζητήσετε με την ομάδα σας τι θα κάνετε πριν ξεκινήσετε την πρακτική δραστηριότητα.**

## ρΗκαι εξουδετέρωση

Σε αυτή τη δραστηριότητα, **θα:**• σχηματίσετε ένα όξινο και ένα βασικό διάλυμα  
• παρατηρήσετε μια εξουδετέρωση



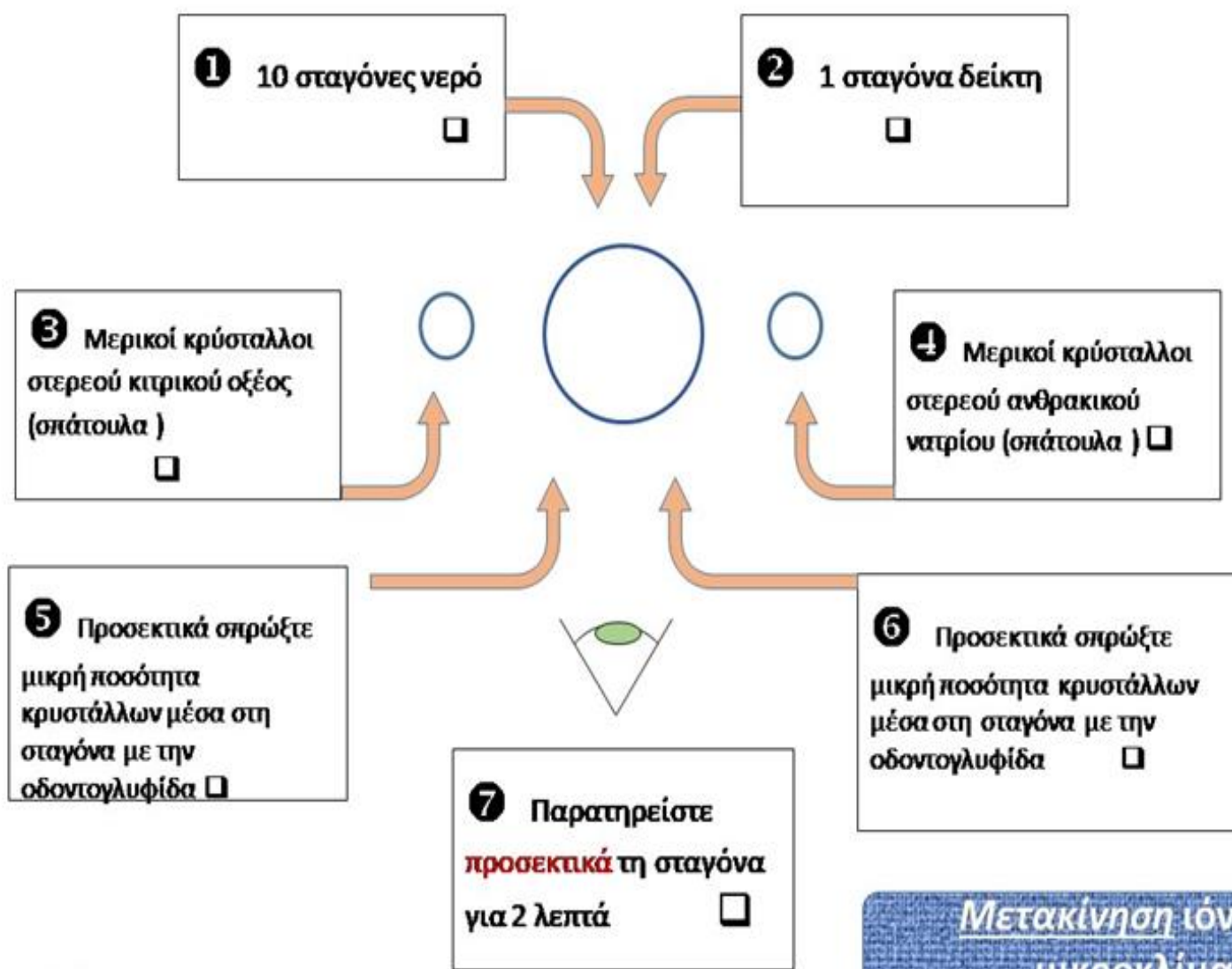
### Παρατηρήσεις

Παρατηρείστε περιοχές στη σταγόνα	Παρατηρήσεις (συμπεριλαμβανομένου του σχηματισμού χρώματος και αερίου)
Αριστερή πλευρά (κοντά στο κιτρικό οξύ)	
Κέντρο	
Δεξιά πλευρά (κοντά σε ανθρακικό νάτριο)	

Λιάνα Χαραλαμπίτου

Ερωτήσεις	Απαντήσεις
Να περιγράψετε τη σειρά των παρατηρήσεων – τι συνέβη πρώτο, δεύτερο κ.λπ.	
Να γράψετε τις παρατηρήσεις που κάνατε όταν σχηματίσθηκαν διαλύματα	
Να γράψετε τις παρατηρήσεις που σας έδειξαν ότι έχει συμβεί εξουδετέρωση	

Αξιολόγηση	Απάντηση αξιολόγησης (Να απαντήσετε σκεπτόμενοι μόνο το πρακτικό )
<p>Γενικά, πόσο εύκολη/δύσκολη βρήκατε την πρακτική δραστηριότητα (κύκλωσε έναν αριθμό) 1 2 3 4 5</p>	<p style="text-align: center;">1            2            3            4            5</p> <p style="text-align: center;"><b>Πολύπολύεύκολοπολύ πολύδύσκολο</b></p>
<p>Πώς σας βοήθησαν οι οδηγίες να καταλάβετε τι κάνατε;</p>	
<p>Πώς βοήθησαν οι οδηγίες στο να είσαστε σίγουροι για τη διαδικασία;</p>	



Λιάνα Χαραλαμπίδου