

Θέμα 4^ο

4.1. Ένας ερευνητής παρατηρεί στο μικροσκόπιο ένα κύτταρο, στο οποίο γίνεται μετακίνηση νερού από το εξωκυττάριο υγρό προς το ενδοκυττάριο υγρό.

α) Εξηγείστε γιατί συμβαίνει αυτό; (μονάδες 10)

β) Περιγράψτε το φαινόμενο αυτό.(μονάδες 10)

γ) Τι προκαλεί στο κύτταρο η μετακίνηση αυτή του νερού ; (μονάδες 5)

Μονάδες 25