

Θέμα 2^ο

2.1

α) Πώς ονομάζεται ο βασικός μηχανισμός με τον οποίο γίνεται η μεταφορά μορίων ή ιόντων μέσα από την κυτταρική μεμβράνη και η μετακίνηση ουσιών απαιτεί κατανάλωση ενέργειας για να πραγματοποιηθεί; (μονάδες 15)

β) Με ποιό μηχανισμό μπορεί μια ουσία να μεταφερθεί και προς τις δύο κατευθύνσεις, να μπει στο κύτταρο ή να βγει από αυτό; (μονάδες 10)

Μονάδες 25