ΑΚΗΣΗ

Δίνεται η ποσοστιαία σύνθεση (%) του προσωπικού μιας επιχείρησης, με αριθμό υπαλλήλων 80 άτομα ως προς το μορφωτικό τους επίπεδο.

1) Να κατασκευάσετε τον πίνακα συχνοτήτων και σχετικών συχνοτήτων.

2) Να απεικονίσετε τα δεδομένα με ραβδόγραμμα συχνοτήτων και με κυκλικό

διάγραμμα.



**Λύση**

Οι πτυχιούχοι ΑΕΙ είναι το 20% των 80 υπαλλήλων, άρα

20% \*80 =16 υπάλληλοι.

Ομοίως βρίσκουμε ότι πτυχιούχοι ΤΕΙ είναι 40 υπάλληλοι και απόφοιτοι

Λυκείου είναι 24 υπάλληλοι. Κατασκευάζουμε έτσι τον παρακάτω πίνακα συχνοτήτων και

σχετικών συχνοτήτων:





