

2.1 Να χαρακτηρίσετε τις ακόλουθες προτάσεις ως προς την ορθότητά τους, γράφοντας τη λέξη 'Σωστό' ή 'Λάθος' δίπλα από το γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση:

- α)** Ο αμίαντος ανήκει στις ζωικές ίνες.
- β)** Οι φυτικές ίνες ονομάζονται και πρωτεϊνικές.
- γ)** Το θειικό οξύ διαλύει και καταστρέφει το βαμβάκι.
- δ)** Μία από τις μεθόδους αναγνώρισης της σύνθεσης των υφασμάτων είναι αυτή του μικροσκοπικού ελέγχου.
- ε)** Το γυαλί είναι τεχνητή ίνα από ανόργανες ενώσεις

ΜΟΝΑΔΕΣ 10

2.2 Να συμπληρώσετε τα κενά επιλέγοντας τη σωστή λέξη ή φράση από αυτές που σας δίνονται. Σημειώνεται ότι πέντε (5) από τις παρακάτω λέξεις ή φράσεις θα περισσέψουν.

(σύνδεση, υφάσματα, ποσοτική, αναγνώριση, σύνθεση, νήματα, ποιοτική, ενώσεις, ίνες, παρατήρηση)

- α)** Τα..... είναι επιμήκεις συνεχείς δομές ινών σε κυλινδρική μορφή.
- β)** Οι κλωστοϋφαντουργικές..... ταξινομούνται ανάλογα με την προέλευση και τον τρόπο παραγωγής τους.
- γ)** Ο όρος..... για τα κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα, αναφέρεται στο είδος και στις αναλογίες των κλωστοϋφαντουργικών ινών από τις οποίες είναι κατασκευασμένο το προϊόν.
- δ)** Η βασική μέθοδος για την αναγνώριση των ινών είναι ο μικροσκοπικός έλεγχος.
- ε)** Το τεστ καύσης είναι μία απλή και σημαντική μέθοδος για την της σύνθεσης των ινών που αποτελούν ένα ύφασμα.

ΜΟΝΑΔΕΣ 15