

Φύλλο εργασίας για το εργαστήριο

Πείραμα 5.14 - Παρασκευή νάυλον 6-10.

Σύγκρισή του με φυσικές υφάνσιμες ίνες: μαλλί και βαμβάκι

Σχολείο:

Τάξη-Τμήμα:

Όνοματεπώνυμο:

Ημερομηνία:

Προεργαστηριακές ερωτήσεις:

- 1) Τι είναι πολυμερισμός; Γράψτε δύο αντιδράσεις πολυμερισμού μονομερών, που δίνουν πολυμερή με ευρείες εφαρμογές και ονομάστε τα.
- 2) Τι είναι τα πολυμερή προσθήκης και τι τα πολυμερή συμπύκνωσης;
- 3) Ποια είναι η πιο γνωστή συνθετική ίνα;
- 4) Τι γνωρίζετε για τα πολυμερή Orlon και Acrilan;