

**ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ Β' ΚΥΚΛΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΩΝ**

ΣΑΒΒΑΤΟ 17 ΙΟΥΝΙΟΥ 2006

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ:

ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ

ΘΕΜΑ 1ο

- A.** Ποια είναι η σχέση της ποιότητας των κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων με την ανταγωνιστικότητα και τη βιωσιμότητα των επιχειρήσεων της κλωστοϋφαντουργίας και ένδυσης.

Μονάδες 5

- B.** Να περιγράψετε τις αρχές του ποιοτικού ελέγχου.

Μονάδες 12

- Γ.** Τι ονομάζεται σύστημα διασφάλισης ποιότητας και τι διασφάλιση ποιότητας;

Μονάδες 8

ΘΕΜΑ 2ο

- A.** Να αναφέρετε ονομαστικά τις μεθόδους αναγνώρισης της σύνθεσης των υφασμάτων.

Μονάδες 4

- B.** Η ανάμειξη διαφόρων τύπων νηών είναι συνηθισμένη πρακτική στη βιομηχανία της κλωστοϋφαντουργίας. Ποιοι είναι οι λόγοι για τους οποίους πραγματοποιούνται οι αναμείξεις;

Μονάδες 3

- Γ.** Να περιγράψετε την ανομοιομορφία του νήματος.

Μονάδες 12

- Δ.** Να δώσετε τους ορισμούς: πυκνότητα υφαντού υφάσματος και πυκνότητα πλεκτού υφάσματος.

Μονάδες 6

ΘΕΜΑ 3ο

- A.** Τι είναι αντοχή του υφάσματος στη διάρρηξη και από τι εξαρτάται;

Μονάδες 7

- B.** Να αναφέρετε ονομαστικά τους παράγοντες που επηρεάζουν τις μηχανικές ιδιότητες των υφασμάτων.

Μονάδες 5

- Γ.** Ποιες ιδιότητες των νημάτων επηρεάζουν τις μηχανικές ιδιότητες των υφασμάτων και πώς.

Μονάδες 8

- Δ. Τι ονομάζεται αλλαγή διαστάσεων και από ποιες διαδικασίες επεξεργασίας μπορεί να προκληθεί;

Μονάδες 5

ΘΕΜΑ 4ο

- Α. Να περιγράψετε την επεξεργασία κατά του τσαλακώματος στα υφάσματα.

Μονάδες 8

- Β. Να αναφέρετε τα αίτια που οδήγησαν την Ευρωπαϊκή Ένωση στη θέσπιση του κανονισμού απονομής οικολογικού σήματος.

Μονάδες 10

- Γ. Ποιος θεωρείτε ότι είναι ο πιο σημαντικός έλεγχος ενός προϊόντος, ο έλεγχος κατά την παραγωγή ή ο έλεγχος του τελικού προϊόντος και γιατί;

Μονάδες 7

**ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ
ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ**