

ΘΕΜΑ 2°

2.1 Να αντιστοιχίσετε τα στοιχεία της στήλης Α με τα στοιχεία της στήλης Β. Ένα από τα στοιχεία της στήλης Β περισσεύει.

Α΄ στήλη	Β΄ στήλη
1) Η διαμήκης εικόνα της βαμβακερής ίνας παρουσιάζει εμφάνιση	α) κυλίνδρου με λέπια διευθετημένα σαν στάχυ
2) Η διαμήκης εικόνα της ίνας μαλλιού παρουσιάζει εμφάνιση	β) έχει τη μορφή γранаζιού
3) Το σχήμα της εγκάρσιας τομής της βισκόζης	γ) μοιάζει με φασόλι με μαύρο πυρήνα
4) Το σχήμα τη εγκάρσιας τομής της βαμβακερής ίνας	δ) παρόμοια με ελικοειδή ταινία
5) Η εγκάρσια τομή της ίνας λιναριού	ε) είναι πολυγωνική με τρύπα στο κέντρο
	στ) είναι τριγωνική

ΜΟΝΑΔΕΣ 10

2.2 Να γράψετε τον αριθμό καθεμιάς από τις παρακάτω προτάσεις και δίπλα στον αριθμό το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

1. Οι στρίψεις προσδίδουν στο νήμα:

- α) Αυξημένη υγροσκοπικότητα
- β) Βαθος χρώματος κατα τη βαφή
- γ) Απαιτούμενη αντοχή.

2. Το TEX είναι το βάρος σε γραμμάρια:

- α) 1000m νήματος
- β) 9000m νήματος
- γ) 1m νήματος

3. Η συμπεριφορά των μάλλινων ινών κατα την απομάκρυνση τους από τη φλόγα κατά το τεστ καύσης είναι:

- α) Συνεχίζει να καίγεται λιώνοντας
- β) Αφήνει πυρακτωμένη στάχτη
- γ) Καίγεται αργά και σβήνει μόνο του.

ΜΟΝΑΔΕΣ 15