

ΘΕΜΑΤΑ

- 1)** Τι είναι τα πολυμερή και τι ιδιότητες έχουν;
- 2)** Τι είναι ο χάλυβας; Ποια είδη χαλύβων έχουμε;
- 3)** Τι ονομάζουμε δυσθραυστότητα ενός υλικού; Με ποιες μεθόδους τη μετράμε;
- 4)** Τι είναι η ανόπτηση και για ποιο λόγο γίνεται;
- 5)** Τι είναι το στερεό διάλυμα; Ποια είδη στερεού διαλύματος έχουμε (και ορισμούς);
- 6)** Με ποιες μεθόδους μπορούμε να αυξήσουμε τη σκληρότητα ενός μεταλλικού υλικού;
- 7)** Τι είναι ο ανοξείδωτος χάλυβας και τι ο γαλβανισμένος;
- 8)** Τι ιδιότητες αποκτάει ένα στοιχείο μετά από σκλήρυνση (σκλήρωση) ;
- 9)** Ποιες είναι οι βασικότερες θερμικές κατεργασίες;
- 10)** Ποια είναι τα βασικότερα κρυσταλλικά πλέγματα που συναντάμε στα μέταλλα και τι γνωρίζετε για αυτά;

Όλα τα θέματα είναι ισοδύναμα!!!

Καλή επιτυχία.