

1^η ΑΣΚΗΣΗ

A : Σχεδιάστε με μολύβι (χωρίς χάρακα, διαβήτη) σε λευκές σελίδες τα παρακάτω :

όψεις και τομές σε :

Ισοσκελή / ανισοσκελή γωνιά, ενισχυτικό μορφής T, ενισχυτικό μορφής ΔΙΠΛΟΥ T

Βολβολάμα, σωλήνα, ενισχυτικό ορθογωνικής μορφής

B. Να υπολογιστεί η ροπή αντιστάσεως, σε cm^3 , γωνιάς 80 x 60 x 7 με συνεργαζόμενοι έλασμα :

- 610 x 7
- 500 x 7

Γ. Να σχεδιαστεί με μολύβι (χωρίς χάρακα, διαβήτη) σε λευκή σελίδα η κάτοψη του κυρίου καταστρώματος του τομέα με διαμήκη κατασκευαστική ενίσχυση