

Α. Να σχεδιαστούν σε λευκή σελίδα Α4 οι παρακάτω τομές :

Α.1. τομή (Ρ – Ρ) (πυθμένας)



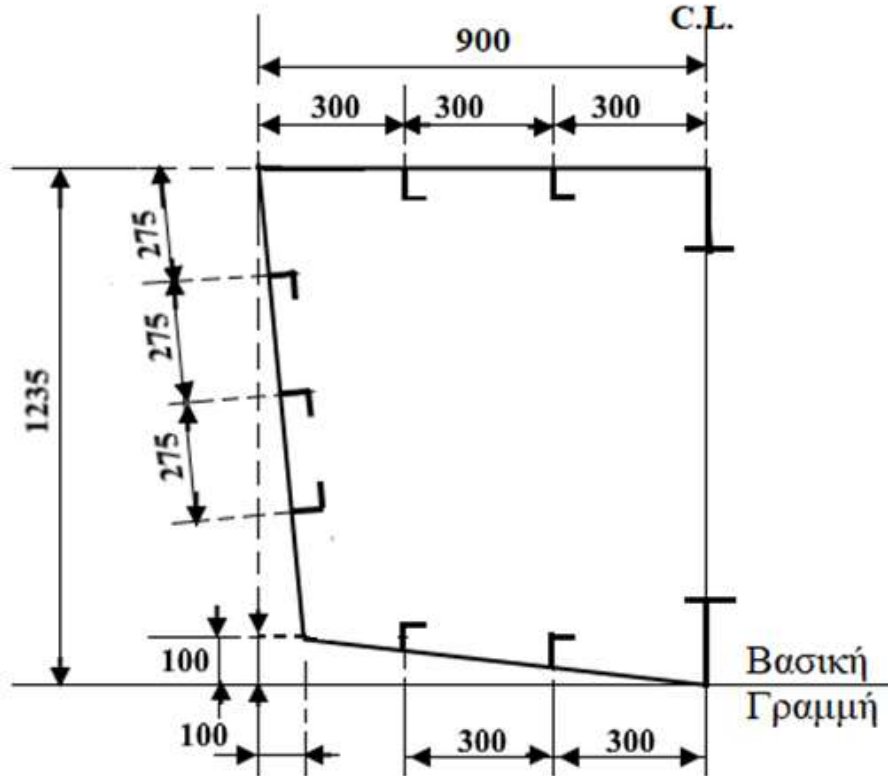
Α.2 Τομή Π – Π (πλευρά)



Β. Μέση τομή

Β.1. Να σχεδιαστεί η παρακάτω μέση τομή σε λευκή σελίδα Α4 και σε κλίμακα 1:5, χρησιμοποιώντας κλιμακόμετρο και τα απαραίτητα όργανα σχεδίασης.

Β.2. Να υπολογιστεί η ροπή αντιστάσεως της μέσης τομής που περιγράφεται στο παρακάτω σχήμα.



- Πάχος ελασμάτων πυθμένα, καταστρώματος, πλευράς : 6 χιλιοστά
- Διαμήκεις Γωνιές καταστρώματος, πλευράς, πυθμένα : 40 x 40 x 6
- Κεντρική Διαδοκίδα και Κεντρική Σταθμίδα : κορμός 120 x 6, Πέλημα 60 x 6