

## **ΝΑΥΠΗΓΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΕΡΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ)**

### **ΑΣΚΗΣΕΙΣ – ΕΡΓΑΣΙΕΣ**

- 1<sup>η</sup> . ενισχυτικά – τυπικές τομές / όψεις/ υπολογισμός ροής αντίστασης
- 2<sup>η</sup> : όψη καταστρώματος / τομές
- 3<sup>η</sup> : αποτύπωση διαμήκους τομέα / εκπόνηση κατασκευαστικών σχεδίων
- 4<sup>η</sup> : σχεδίαση διαμήκους τομέα / διαστασιολόγηση / τοποθέτηση κολώνας / έλεγχος κολώνας
- 5<sup>η</sup> : σχεδίαση φρακτής / υπολογισμός φρακτής / βάρος φρακτής
- 6<sup>η</sup> υπολογισμός ροπής αντίστασης διαμήκους τομέα / βάρος διαμήκους τομέα
- 7<sup>η</sup> : σχεδίαση εγκάρσιου τομέα / διαστασιολόγηση / υπολογισμός ροπής αντίστασης / βάρος εγκάρσιου τομέα
- 8<sup>η</sup> : σχεδίαση τομέα με άνοιγμα κύτους / κατασκευαστικά σχέδια / τομές
- 9<sup>η</sup> : σχεδίαση βάσης μηχανής / κατασκευαστικά σχέδια / τομές
- 10<sup>η</sup> : σχεδίαση πηδαλίου