

ΘΕΜΑ 2

2.1 Να βάλετε στη σωστή σειρά τα στάδια κατασκευής ενός κτιρίου. (μονάδες 18)

1. Θεμελίωση (υποδομή)
2. Στοιχεία πλήρωσης
3. Εγκαταστάσεις (ύδρευσης, αποχέτευσης, ηλεκτρομηχανολογικές)
4. Φέρων οργανισμός
5. Οικοδομικές εργασίες – Τελειώματα
6. Χωματουργικές εργασίες – Αντιστηρίξεις
7. Προγραμματισμός – μελέτη
8. Συντήρηση του έργου
9. Κατασκευές του περιβάλλοντος χώρου

2.2 Τι ονομάζουμε στοιχεία πλήρωσης στην κατασκευή ενός κτιρίου. (Μόρια 7)

ΘΕΜΑ 2

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

2.1 Η σειρά στα στάδια κατασκευής ενός κτιρίου είναι:

1. Προγραμματισμός – μελέτη
2. Χωματουργικές εργασίες – Αντιστηρίξεις
3. Θεμελίωση (υποδομή)
4. Φέρων οργανισμός
5. Στοιχεία πλήρωσης
6. Εγκαταστάσεις (ύδρευσης, αποχέτευσης, ηλεκτρομηχανολογικές)
7. Οικοδομικές εργασίες – Τελειώματα
8. Κατασκευές του περιβάλλοντος χώρου
9. Συντήρηση του έργου

2.2 Στοιχεία πλήρωσης είναι οι κατασκευές που συμπληρώνουν τα κενά του φέροντος οργανισμού, πχ. εσωτερικοί και εξωτερικοί τοίχοι, τα τοιχοπετάσματα, τα κουφώματα (παράθυρα, πόρτες) κ.α.