

**ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΙΔΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ  
ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΙΟΥΝΙΟΥ 2002  
ΚΟΙΝΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ  
ΣΤΟ ΓΡΑΜΜΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ**

**ΘΕΜΑ: «ΕΞΟΧΙΚΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑ»**

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:**

- Πρόκειται για μια κατοικία που αποτελείται από δύο τμήματα, ένα διώροφο και ένα μονώροφο με ενδιάμεσο υπόστεγο χώρο.
- Στο διώροφο τμήμα, στο ισόγειο υπάρχει κουζίνα, χώρος φαγητού και τουαλέτα (W.C.) και στον όροφο χώρος ύπνου. Στο μονώροφο τμήμα υπάρχει ένα μεγάλο καθιστικό και μια στοά.
- Η προσπέλαση στην κατοικία γίνεται από το βορρά στον ενδιάμεσο υπόστεγο χώρο, ο οποίος καταλήγει σε μπαλκόνι με ένα χτιστό πάγκο στη μια του πλευρά.
- Μπροστά από την κατοικία, προς το νότο, υπάρχει φυσικό επικλινές έδαφος.
- Οι εξωτερικοί τοίχοι έχουν πάχος 0,30 μ., οι εσωτερικοί 0,10 μ. και όλα τα σκαλοπάτια έχουν ύψος 0,20 μ.
- Πάνω από τον υπόστεγο χώρο υπάρχει κιγκλίδωμα με δύο οριζόντια επιμήκη στοιχεία πλάτους 0,15 μ. και κουπαστή 0,05 μ.

**ΖΗΤΟΥΝΤΑΙ:**

- A.** Να σχεδιαστούν με μαύρη σινική μελάνη και τα κατάλληλα πάχη γραμμών τα εξής:
1. Η κάτοψη του ισογείου και η τομή A-A σε κλίμακα 1:50 με βάση τις διαστάσεις σε μέτρα που αναγράφονται στα υποδείγματα των σχεδίων.
  2. Στο σχέδιο της κάτοψης η πλακόστρωση της στοάς, η διαγράμμιση στους τοίχους του καθιστικού και στους τοίχους και τις κολώνες της στοάς, όπως στο υπόδειγμα. Στην τομή να μη γίνει διαγράμμιση. Επίσης να σχεδιαστούν οι ενδείξεις της τομής και του βορρά, καθώς και οι γραμμές ανάβασης στη σκάλα και στα σκαλοπάτια.
  3. Στο σχέδιο της κάτοψης, με ελεύθερο χέρι, οι γραμμές και τα στοιχεία εδάφους (χώματα), όπως φαίνονται ενδεικτικά στο υπόδειγμα.
- B.** Να σχεδιαστούν ο τίτλος του θέματος "ΕΞΟΧΙΚΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑ", καθώς και οι τίτλοι των δύο σχεδίων "ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ" και "ΤΟΜΗ A-A" .

### **ΟΔΗΓΙΕΣ - ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ**

1. Η τοποθέτηση των σχεδίων, η ένδειξη του βορρά και οι θέσεις των τίτλων στο σχέδιο - υπόδειγμα είναι ενδεικτικές και δεν δεσμεύουν τους υποψήφιους.
2. Οι θέσεις των τίτλων, καθώς και ο τύπος των γραμμάτων, θα επιλεγούν από τους υποψήφιους. Τα γράμματα θα σχεδιαστούν με ελεύθερο χέρι ή με τα επιτρεπόμενα όργανα σχεδίασης.
3. Οι διαστάσεις θα λαμβάνονται από τους αναγραφόμενους στο υπόδειγμα αριθμούς, οι οποίοι αναφέρονται σε μέτρα.
4. Σε περίπτωση που υπάρχει ανάγκη καθορισμού κάποιας διάστασης, η οποία δεν αναγράφεται στο υπόδειγμα ή δεν είναι ευκρινής, αυτή θα υπολογιστεί αναλογικά, σε σχέση με τις υπόλοιπες.
5. Όλες οι γωνίες στο σχέδιο της κάτοψης είναι ορθές, εκτός από τις γωνίες των 45° της πλακόστρωσης της στοάς.
6. Στην κάτοψη και στα άλλα σχέδια δεν θα αναγραφούν διαστάσεις, ούτε γραμμές διαστάσεων, γράμματα ή άλλες ενδείξεις, εκτός από αυτές που περιλαμβάνονται στα ζητούμενα του θέματος.

**ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ**

**ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ**