

**ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ  
ΕΙΔΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ  
ΔΕΥΤΕΡΑ 27 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2004  
ΚΟΙΝΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ  
ΣΤΟ ΓΡΑΜΜΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ**

**ΘΕΜΑ:** «ΜΙΚΡΗ ΕΞΟΧΙΚΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑ»

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:**

- Στα σχέδια παρουσιάζεται μια μικρή εξοχική κατοικία με αυλή.
- Η κατοικία είναι οργανωμένη σε σχήμα «Γ» και αποτελείται από τρεις βασικούς χώρους. Οι βοηθητικοί χώροι (κουζίνα και χώροι υγιεινής) δεν παρουσιάζονται στο θέμα και η σχεδιάσή τους δεν αποτελεί στοιχείο της εξέτασης.
- Στον υπαίθριο χώρο της αυλής προβλέπεται χώρος για φύτευση με εσωτερική διάμετρο 0,75 μ.
- Οι δύο μεταλλικές υδρορροές της κατοικίας είναι κατασκευασμένες από σιδηροσωλήνα διαμέτρου 0,10 μ. και πάχους 0,005 μ.

**ΖΗΤΟΥΝΤΑΙ:**

**A.** Να σχεδιαστούν με μαύρη σινική μελάνη και τα κατάλληλα πάχη γραμμών τα εξής:

1. Η κάτοψη, η τομή A-A και η νότια όψη σε κλίμακα 1:50 σύμφωνα με τις διαστάσεις σε μέτρα, που αναγράφονται στα υποδείγματα των σχεδίων και στην περιγραφή του θέματος.
2. Στο σχέδιο της κάτοψης να σχεδιαστούν τα υαλοστάσια πάχους 0,10 μ. τοποθετημένα εσωτερικά στο πάχος των τοίχων και οι πόρτες των χώρων όπως εμφανίζονται στο σχέδιο.

Επίσης στο σχέδιο της κάτοψης να σχεδιαστούν: α) οι αρμοί πάχους 0,05 μ. της διαμόρφωσης της αυλής, β) ο προβλεπόμενος για φύτευση χώρος με εσωτερική διάμετρο 0,75 μ. και γ) οι ενδείξεις της τομής.

3. Στο σχέδιο της τομής να μη γίνει διαγράμμιση. Με ελεύθερο χέρι να σχεδιαστεί η μόνωση πάχους 0,25 μ. του δώματος.

**B.** Να σχεδιαστούν επίσης ο τίτλος του θέματος «ΜΙΚΡΗ ΕΞΟΧΙΚΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑ», οι τίτλοι των τριών σχεδίων «ΚΑΤΟΨΗ», «ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ» και «ΤΟΜΗ A-A» και το σύμβολο του βορρά.

**ΟΔΗΓΙΕΣ - ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ**

1. Η τοποθέτηση των σχεδίων και οι θέσεις των τίτλων στα σχέδια - υποδείγματα είναι ενδεικτικές και δεν δεσμεύουν τους υποψηφίους.
2. Οι θέσεις των τίτλων, καθώς και ο τύπος και το μέγεθος των γραμμάτων θα επιλεγούν από τους υποψηφίους. 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. Όσες διαστάσεις αναγράφονται με γράμματα (α,β) θα υπολογιστούν με βάση τις υπόλοιπες διαστάσεις.
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 και σύμφωνα με την περιγραφή του θέματος.
5. Όλες οι γωνίες στο σχέδιο είναι ορθές.
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**

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ**

1. Να φωτοτυπηθούν οι τρεις (3) πρώτες σελίδες του θέματος και να διανεμηθούν σε όλους τους υποψηφίους.
2. Επίσης να διανεμηθούν ταυτόχρονα στους υποψηφίους τα σχέδια - υποδείγματα.
3. Οι φωτοτυπίες και τα σχέδια – υποδείγματα **επιστρέφονται** στους επιτηρητές από τους υποψηφίους κατά την αποχώρησή τους και στη συνέχεια καταστρέφονται από τους επιτηρητές.
4. Το θέμα **δεν** θα εκφωνηθεί και **δεν** θα γραφεί στον πίνακα.
5. Διάρκεια εξέτασης: έξι (6) ώρες.
6. Έναρξη χρόνου εξέτασης: Αμέσως μετά τη διανομή των φωτοτυπιών στους υποψηφίους.
7. Δυνατότητα αποχώρησης: Μία (1) ώρα μετά την έναρξη του χρόνου εξέτασης.
8. Η διάρκεια εξέτασης και ο χρόνος δυνατής αποχώρησης **να αναγραφούν** στον πίνακα της αίθουσας.
9. Διάλειμμα και κάπνισμα δεν επιτρέπονται.

**ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ**