

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ**

ΕΝΙΑΙΑ ΓΡΑΠΤΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΤΡΑΜΗΝΩΝ 2020 - 2021

Β' ΤΑΞΗΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: Τέταρτη, 9 Ιουνίου 2021

ΩΡΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ: 11:30 - 13:00

**ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ II (ΘΚ)
(ΣΕΙΡΑ Α')**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ: thed201

**ΠΙΘΑΝΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΛΥΣΕΙΣ
ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΟΚΙΜΙΟΥ**

ΜΕΡΟΣ Α': (40 μονάδες)

1. Στον Πίνακα 1 που ακολουθεί, να κατονομάσετε **τέσσερα (4) λειτουργικά και τέσσερα (4) διακοσμητικά στοιχεία** που χρησιμοποιούνται στη διακόσμηση ενός καθιστικού.
(8 μονάδες)

Πίνακας 1

Λειτουργικά	Διακοσμητικά
1 Πολυθρόνα	1 Πίνακας Ζωγραφικής
2 Καναπές	2 Χαλί
3 Κεντρικό τραπέζακι	3 Ρολόι τοίχου
4 Έπιπλο τηλεόρασης	4 Βάζο
5 Φωτιστικό οροφής	5 Κουρτίνες

2. Στον Πίνακα 2 που ακολουθεί, να προσδιορίσετε αν το περιεχόμενο των προτάσεων είναι **ΟΡΘΟ** ή **ΛΑΘΟΣ**, βάζοντας ✓ στην αντίστοιχη στήλη.
(8 μονάδες)

Πίνακας 2

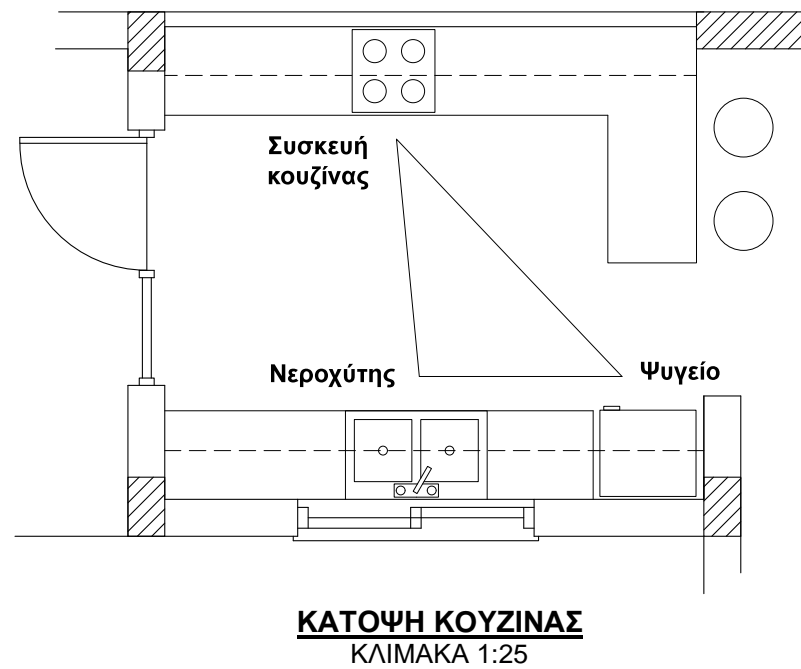
α/α		ΟΡΘΟ	ΛΑΘΟΣ
α	Η διαβίωση των ανθρώπων μπορεί να καταστεί δυνατή χωρίς τα λειτουργικά στοιχεία και ο χώρος να είναι λειτουργικός.		✓
β	Κοινόχρηστοι χώροι σε μια κατοικία είναι αυτοί που χρησιμοποιούνται από όλη την οικογένεια ή/και φιλοξενούμενους.	✓	
γ	Δύο από τα χαρακτηριστικά στοιχεία που πρέπει να πληρούν τα είδη υγιεινής είναι να είναι απλά στην εγκατάσταση και να απορροφούν νερό.	✓	
δ	Ο τεχνητός φωτισμός είναι σημαντικός παράγοντας της λειτουργικότητας και της αισθητικής ενός εσωτερικού χώρου.	✓	

3. Να αναφέρετε **τέσσερις (4) λόγους** για τους οποίους οι μελετητές εσωτερικών χώρων προτείνουν την κατασκευή ψευδοροφών.
(8 μονάδες)

- Για διακοσμητικούς λόγους και περίτεχνες κατασκευές.
- Μπορεί να τοποθετηθεί κρυφός φωτισμός και να γίνει εύκολη εγκατάσταση φωτιστικών, όπως ειδικός φωτισμός (spot-lights ή χωνευτά φωτιστικά) χωρίς επεμβάσεις στην οροφή.
- Προσφέρουν μοναδική ηχομόνωση και προστατεύουν αποτελεσματικά από τους ενοχλητικούς θορύβους.
- Έχουν καλές θερμομονωτικές ιδιότητες εμποδίζοντας τις συνεχείς μεταβολές της θερμοκρασίας του δωματίου και εξοικονομώντας χρήματα από τα έξοδα θέρμανσης και ψύξης.
- Βελτιώνουν την ηχομόνωση του χώρου.
- Εκμετάλλευση του χώρου μεταξύ πλάκας και ψευδοροφής για την κάλυψη συστημάτων κλιματισμού και εξαερισμού.
- Για κάλυψη κατασκευαστικών ατελειών, καλωδίων, σωλήνων, κλπ.

4. Στο πιο κάτω **ΣΧΕΔΙΟ 1**, δίνεται η κάτοψη μιας κουζίνας όπου φαίνονται μόνο οι πάγκοι. Να σχεδιάσετε με ελεύθερο χέρι τα τρία (3) βασικά κέντρα εργασίας και να τα κατονομάσετε πάνω στο σχέδιο.

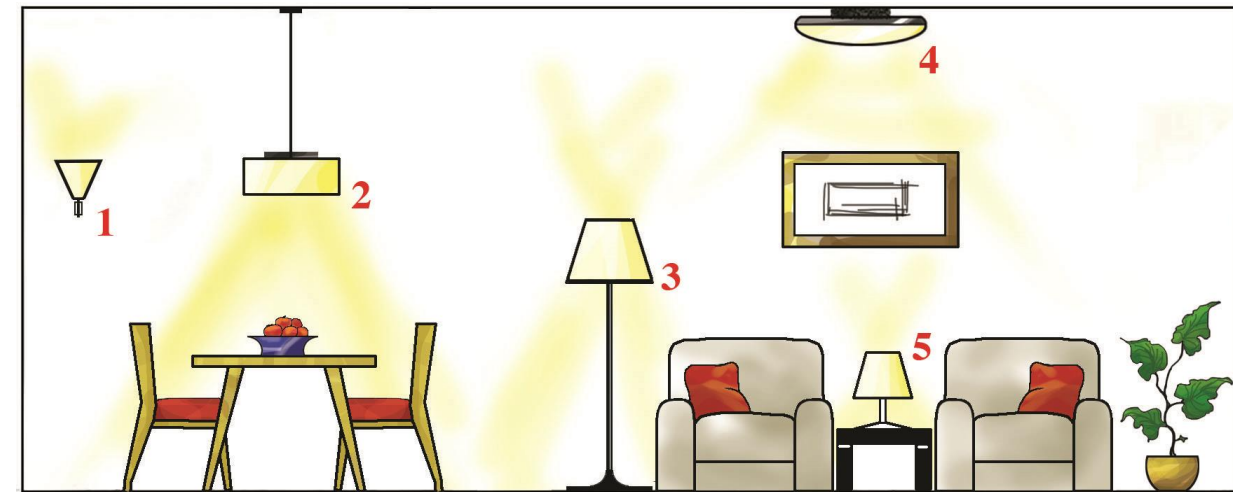
(6 μονάδες)



ΣΧΕΔΙΟ 1

5. Να κατονομάσετε τα είδη των φωτιστικών που φαίνονται στο **ΣΧΕΔΙΟ 2** πιο κάτω.

(10 μονάδες)



ΣΧΕΔΙΟ 2

- 1 **Επιτοίχιο Φωτιστικό ή Απλίκια**
- 2 **Κρεμαστό Φωτιστικό**
- 3 **Φωτιστικό Οροφής ή Πλαφονιέρα**
- 4 **Επιδαπέδιο ή Φωτιστικό Δαπέδου**
- 5 **Επιτραπέζιο Φωτιστικό**

ΜΕΡΟΣ Β': (60 μονάδες)

6. Στο **ΣΧΕΔΙΟ 3**, στα δεξιά, δίνεται η κάτοψη ενός ενιαίου χώρου καθιστικού-τραπεζαρίας σε κλίμακα 1:50.

Στη διαρρύθμιση του χώρου φαίνεται μόνο η επίπλωση της τραπεζαρίας.

Σας ζητούνται τα ακόλουθα:

α) Χρησιμοποιώντας όργανα σχεδίασης, να σχεδιάσετε **μια λειτουργική διάταξη όλων των στοιχείων μόνο του καθιστικού** στη δοθείσα κάτοψη.

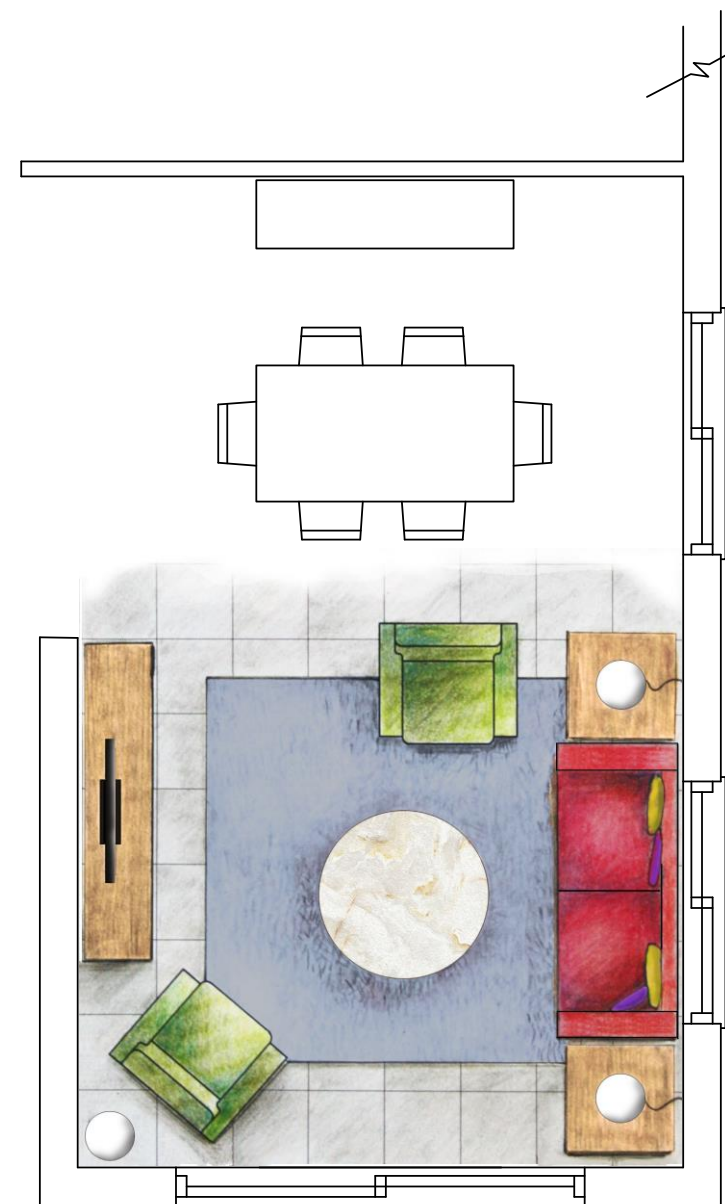
Η σχεδίαση θα πρέπει να περιλαμβάνει τα ακόλουθα: **έπιπλα καθιστικού, έπιπλο τηλεόρασης, δάπεδο και συμπληρωματικά στοιχεία όπως φωτιστικά, φυτά, κτλ.**

β) Να αποδώσετε με χρώμα όλα τα στοιχεία που προτείνετε για τα έπιπλα, το δάπεδο και τα συμπληρωματικά στοιχεία **στο χώρο του καθιστικού μόνο.**

Κριτήρια αξιολόγησης:

- Ορθότητα και ακρίβεια σχεδίασης (30 μονάδες)
- Λειτουργική λύση και δημιουργικότητα (10 μονάδες)
- Πάχη και ποιότητα γραμμών, καθαρότητα (10 μονάδες)
- Απόδοση χρωμάτων και φωτοσκιάσεων (10 μονάδες)

(Σύνολο: **60 μονάδες**)



ΚΑΤΟΨΗ ΚΑΘΙΣΤΙΚΟΥ-ΤΡΑΠΕΖΑΡΙΑΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50

ΣΧΕΔΙΟ 3

ΤΕΛΟΣ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΟΚΙΜΙΟΥ