

**ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΣΗ ΚΕΝΩΝ ΘΕΣΕΩΝ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΣΤΗ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΥΠΡΟΥ**

ΘΕΜΑ: ΕΛΛΗΝΙΚΑ (ΟΜΑΔΑ: Β)

Ημερομηνία: 19/09/2015

Διάρκεια: 1 ώρα και 15 λεπτά

ΟΔΗΓΙΕΣ:

- (α) Να απαντήσετε και στα **ΤΕΣΣΕΡΑ ΜΕΡΗ**. Το **ΜΕΡΟΣ Α'** βαθμολογείται με σαράντα (40) μονάδες, το **ΜΕΡΟΣ Β'** με είκοσι (20) μονάδες, το **ΜΕΡΟΣ Γ'** με είκοσι τέσσερις (24) μονάδες και το **ΜΕΡΟΣ Δ'** με δεκαέξι (16) μονάδες
- (β) Οι απαντήσεις να γράφονται στο τετράδιο απαντήσεων.

ΜΕΡΟΣ Α': ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΕΙΜΕΝΟΥ (40 μονάδες)

Η κρίση που ζούμε θα μας βγάλει αναγκαστικά σε νέα μονοπάτια, σκέψης, συμπεριφοράς και τελικά πολιτικής δράσης. Σήμερα υπάρχει σύγχυση και το ξεκαθάρισμα, κυρίως στο μιαλό μας, θα πάρει χρόνο. Βασικές έννοιες καταπίπτουν, βεβαιώτητες δεκαετιών εξατμίζονται, κατοχυρωμένοι θεσμοί αχρηστεύονται. Ποιο είναι το κύριο θέμα; Ο άνθρωπος και η σχέση του με την κοινωνία και τη φύση. Αναπτύξτε την άποψή σας σχετικά με το θέμα αυτό. (300 περίπου λέξεις).

ΜΕΡΟΣ Β': ΚΕΙΜΕΝΟ ΓΙΑ ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ (20 μονάδες)

Διαβάστε προσεκτικά το κείμενο και σημειώστε Σ (σωστό) ή Λ (λάθος) στις προτάσεις που ακολουθούν.

Λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας

Σύμφωνα με πηγές της Ε.Ε το 10% της ηλεκτρικής ενέργειας που καταναλώνουν τα νοικοκυριά στην ΕΕ είναι για φωτισμό, ενώ το ποσοστό ενέργειας που καταναλώνουν οι επιχειρήσεις στον τομέα των υπηρεσιών είναι για φωτισμό είναι 21%. Οι λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας αποτελούν μια οικολογική λόση. Στην Ευρώπη καταργήθηκαν οι λαμπτήρες πυράκτωσης, και αντικαθιστώνται από νέες, ενεργειακά αποδοτικές και φιλικές προς το περιβάλλον τεχνολογίες φωτισμού. Ο φωτισμός στερεής κατάστασης (Solid State Lighting- SSL) με LEDs είναι η πιο πρωτοποριακή τεχνολογία που αναδύεται στην αγορά και υποστηρίζει την στρατηγική “Ευρώπη 2020”. Η Ε.Ε υποστηρίζει ότι με αυτή την κίνηση μέχρι το 2020 θα εξοικονομηθεί τόση ενέργεια που θα ισοδυναμεί με την ηλεκτροδότηση 11 εκατομμυρίων νοικοκυριών το χρόνο, μειώνοντας παράλληλα τον μέσο λογαριασμό ενός νοικοκυριού κατά €25 το χρόνο.

α/α	Πρόταση	Σωστό	Λάθος
1	Οι λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας σήμερα συστήνονται επειδή δεν καταστρέφουν το περιβάλλον		
2	Η νέα αυτή τεχνολογία θα κάνει εξοικονόμηση ενέργειας έτσι ώστε να ενισχυθεί η παροχή ηλεκτρισμού σε 5.000.000 νοικοκυριά		
3	Η χρήση φωτισμού στερεής κατάστασης δεν θεωρείται πρωτοπόρα τεχνολογία στην Ευρώπη.		
4	Στην Ευρώπη έχουν αντικαταστήσει τους λαμπτήρες πυράκτωσης με νέους τρόπους φωτισμού καλύτερες για το περιβάλλον		
5	Πηγές στην Ευρωπαϊκή Ένωση αναφέρουν πως το ποσοστό κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας για φωτισμό των νοικοκυριών και των επιχειρήσεων είναι πάνω από 35% .		

ΜΕΡΟΣ Γ': ΛΕΞΙΛΟΓΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ (24 μονάδες)

1. Να δώσετε την ερμηνεία των παρακάτω λέξεων και να τις χρησιμοποιήσετε σε μια πρόταση: (10 μονάδες)

Λέξη	Ερμηνεία	Πρόταση
ο λαμπτήρας		
η εξοικονόμηση		
η ηλεκτροδότηση		
Ο τομέας		
Η πηγή		

2. Να δώσετε τα συνώνυμα των παρακάτω λέξεων: (4 μονάδες)

- (α) αναδύεται =
- (β) καταναλώνουν=
- (γ) ισοδυναμεί=
- (δ) μειώνοντας =

3. Να δώσετε τα αντίθετα των παρακάτω λέξεων: (4 μονάδες)

- (α) φωτισμός ≠
- (β) φιλικές ≠
- (γ) πρωτοποριακή ≠
- (δ) εξοικονόμηση ≠

4. Να δώσετε ένα παράγωγο ρήμα, ουσιαστικό ή επίθετο όπου λείπει: (6 μονάδες)

Ρήμα	Ουσιαστικό	Επίθετο / μετοχή
Υποστηρίζει		
		Αποδοτικός-ή-ό
	Το περιβάλλον	

ΜΕΡΟΣ Δ': ΣΥΝΤΑΞΗ ΑΠΑΝΤΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ (16 μονάδες)

Έχετε λάβει μια επιστολή διαμαρτυρόμενων κατοίκων η οποία απευθύνεται στον Πρόεδρο της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας Κύπρου. Οι κάτοικοι διαμαρτύρονται για τη μη επαρκή ηλεκτροδότηση της περιοχής τους και ζητούν συνάντηση μαζί του για να αναπτύξουν τους λόγους των ανησυχιών τους. Εσείς καλείστε, ως αρμόδιος λειτουργός της ΡΑΕΚ, να συντάξετε μία απαντητική επιστολή, με όλα τα στοιχεία μιας τυπικής επιστολής, προκειμένου να τους πληροφορήσετε για τη διαθεσιμότητα του Προέδρου και να διευθετήσετε τον τόπο και το χρόνο συνάντησης μαζί του (το μέγιστο 100 λέξεις). Η επιστολή θα πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με τους κανόνες σύνταξης επίσημου εγγράφου και να περιλαμβάνει:

Αποστολέα

Αποδέκτη/Παραλήπτη

Προσφώνηση

Κείμενο

Επιφώνηση

Υπογραφή