

**ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΣΗ ΚΕΝΩΝ ΘΕΣΕΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΑΡΧΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΚΥΠΡΟΥ**

ΘΕΜΑ: ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Ημερομηνία: 24 Οκτωβρίου 2009

Διάρκεια: 1 ώρα και 30 λεπτά

ΟΔΗΓΙΕΣ:

- (α) Να απαντήσετε και στα **ΤΡΙΑ ΜΕΡΗ**. Το **ΜΕΡΟΣ Α'** βαθμολογείται με σαράντα (40) μονάδες, το **ΜΕΡΟΣ Β'** με τριάντα (30) μονάδες και το **ΜΕΡΟΣ Γ'** με τριάντα (30) μονάδες.
- (β) Οι απαντήσεις να γράφονται στο τετράδιο απαντήσεων.

ΜΕΡΟΣ Α': ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΕΙΜΕΝΟΥ (40 μονάδες)

Η Δασική Υπηρεσία έχει ανακοινώσει ότι θα προσλάβει προσωπικό για κάλυψη έκτακτων εποχιακών αναγκών. Είστε ενδιαφερόμενος/η για αυτή τη θέση και στέλνετε μία επιστολή εκθέτοντας τα τυπικά σας προσόντα και ζητάτε διευκρινίσεις σχετικά με τις θέσεις, αριθμό, ειδίκευση, χρονική περίοδο εργασίας, αποδοχές, προσόντα και τρόπο πρόσληψης. (200-300 λέξεις)

ΜΕΡΟΣ Β': ΚΕΙΜΕΝΟ ΓΙΑ ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ (30 μονάδες)

Να διαβάσετε με προσοχή το παρακάτω κείμενο και να απαντήσετε στις ερωτήσεις που ακολουθούν

Το φυσικό περιβάλλον περιλαμβάνει όλους τους ζωντανούς και μη ζωντανούς οργανισμούς που βρίσκονται με φυσικό τρόπο στη Γη. Υπό αυτή την άποψη, το φυσικό περιβάλλον δεν είναι αποτέλεσμα ανθρώπινων δραστηριοτήτων.

Τις τελευταίες δεκαετίες έχει παρατηρηθεί μεγάλη ανθρώπινη παρέμβαση στο φυσικό περιβάλλον και κυρίως στα αστικά κέντρα, λόγω της ανάπτυξης της τεχνολογίας. Οικολογική καταστροφή είναι η καταστροφή του φυσικού περιβάλλοντος, που ξεκίνησε από την βιομηχανική επανάσταση στην Αγγλία. Στις μεγάλες πόλεις, με την αστυφιλία, συγκεντρώνεται ένας τεράστιος αριθμός ανθρώπων, σε μια πολύ μικρή όμως έκταση. Έτσι, οι δραστηριότητες των ανθρώπων αυτών αθροίζονται συνεχώς και φτάνουν σε τέτοιο σημείο που το φυσικό περιβάλλον δε μπορεί να τις αντιμετωπίσει. Το σημαντικότερο όμως είναι ότι ρυπαίνεται η ατμόσφαιρα, ο αέρας που αναπνέουμε και τα νερά, από τις καύσεις κυρίως των μέσων μεταφοράς, (αυτοκινήτων, μηχανών, λεωφορείων), των καυστήρων των κεντρικών θερμάνσεων των κατοικιών και των βιομηχανιών. Με ανάλογο τρόπο μολύνονται και τα ύδατα των θαλασσών και των ποταμών.

Επίσης καταστρέφεται και το έδαφος, διότι οι ανάγκες των ανθρώπων είναι όλο και περισσότερες και έτσι οικοδομούνται σπίτια, πολυκατοικίες, καταστήματα. Τα απορρίμματα αυξάνονται συνεχώς. Οι μη ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, όπως το πετρέλαιο και ο άνθρακας, σύντομα θα εξαντληθούν. Αντίθετα, οι ανανεώσιμες πηγές ενέργειας όπως το νερό, ο αέρας και το ξύλο, ανανεώνονται. Επιπλέον, σε μεγάλο βαθμό, μολύνουν οι καμινάδες και τα λύματα των εργοστασίων, τα φυτοφάρμακα, τα πετρελαιοφόρα, η ξύλευση των δασών, οι πυρηνικές δοκιμές και τα απόβλητα. Το κράτος, αλλά και όλοι οι πολίτες θα έπρεπε να κάνουν κάποιες μικρές αλλαγές με μεγάλο όφελος. Πρώτα απ' όλα να περιοριστεί η σπατάλη, να καταναλώνονται μόνο προϊόντα που είναι πραγματικά αναγκαία και να σταματήσει η αλόγιστη ξύλευση των δασών. Σημαντική συμβολή είναι, επίσης, η στροφή στις ανανεώσιμες (και μη ρυπαίνουσες) πηγές ενέργειας, όπως η ηλιακή, η αιολική κτλ.

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ:

1. Τι είναι η οικολογική καταστροφή και πώς προκαλείται; (10 μονάδες)
2. Ποιες είναι οι σημαντικότερες εκφάνσεις της; (10 μονάδες)
3. Πώς μπορούμε να την περιορίσουμε; (10 μονάδες)

ΜΕΡΟΣ Γ': ΛΕΞΙΛΟΓΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ (30 μονάδες)

1. Να δώσετε την ερμηνεία των παρακάτω λέξεων και να τις χρησιμοποιήσετε σε μια πρόταση: (12 μονάδες)
(α) το όφελος
(β) η αστυφιλία
(γ) τα απορρίμματα
(δ) η καύση
2. Να δώσετε τα συνώνυμα των παρακάτω λέξεων: (4 μονάδες)
(α) η συμβολή
(β) οικοδομούνται
(γ) θα εξαντληθούν
(δ) αθροίζονται
3. Να δώσετε τα αντίθετα των παρακάτω λέξεων: (4 μονάδες)
(α) αλόγιστος
(β) φυσικός
(γ) η ανάπτυξη
(δ) η σπατάλη
4. Να δώσετε ένα παράγωγο ουσιαστικό και ένα επίθετο από τις παρακάτω λέξεις: (10 μονάδες)
(α) καταστρέφω
(β) αντιμετωπίζω
(γ) ρυπαίνω
(δ) ανανεώνομαι
(ε) περιλαμβάνω