

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ ΚΑΙ ΧΩΡΟΜΕΤΡΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΓΡΑΠΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ
ΔΩΔΕΚΑ (ΚΕΝΩΝ) ΜΟΝΙΜΩΝ ΘΕΣΕΩΝ ΧΩΡΟΜΕΤΡΗ
ΣΤΗ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ ΚΛΙΜΑΚΑ Α2-Α5-Α7

Ημερομηνία εξέτασης: Σάββατο, 28 Νοεμβρίου 2009

Διάρκεια εξέτασης: 08.30 - 10.30 (Δύο ώρες)

ΟΔΗΓΙΕΣ

- Να γράψετε τις απαντήσεις σας στο τετράδιο απαντήσεων, χρησιμοποιώντας και τις δύο σελίδες κάθε κόλλας.
- Απαγορεύεται η χρήση διορθωτικού υγρού ή σβηστήριου.
- Για πρόχειρες σημειώσεις μπορείτε να χρησιμοποιείτε τις δύο τελευταίες κόλλες του τετραδίου γράφοντας τη λέξη ΠΡΟΧΕΙΡΟ.
- Οποιοδήποτε διακριτικό στοιχείο στο τετράδιο των απαντήσεων θα έχει ως αποτέλεσμα το μηδενισμό του γραπτού σας.
- Μπορείτε να ακολουθήσετε οποιανδήποτε σειρά θέλετε, αναφέροντας τον αριθμό της ερώτησης και το ΘΕΜΑ.
- Το εξεταστικό δοκίμιο αποτελείται από 3 σελίδες.
- Σύνολο βαθμολογίας: 100 μονάδες (Ειδικό Θέμα 70 μονάδες και Γενικά Θέματα 30 μονάδες)

ΕΙΔΙΚΟ ΘΕΜΑ (70 μονάδες)

Να απαντηθούν όλες οι ερωτήσεις

Ερώτηση αρ. 1 (8 μονάδες)

Αναφέρετε, με συντομία, το ρόλο του Κλάδου Χωρομετρίας, μέσα στο πλαίσιο της αποστολής του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας.

Ερώτηση αρ. 2 (8 μονάδες)

Το Τμήμα Κτηματολογίου και Χωρομετρίας, μέσα στο πλαίσιο της εφαρμογής του στρατηγικού σχεδίου αναβάθμισης των υπηρεσιών του, διεξάγει συστηματική επαναχωρομέτρηση. Αναφέρετε τους κυριότερους λόγους που οδήγησαν το Τμήμα σε αυτή την απόφαση.

Ερώτηση αρ. 3 (8 μονάδες)

(α). Ποια η συνολική έκταση της Κύπρου σε τετραγωνικά χιλιόμετρα και ποια σειρά κατέχει, από πλευράς μεγέθους σε σχέση με τα υπόλοιπα νησιά της Μεσογείου;



(β) Τι ποσοστό του συνολικού εδάφους της Κύπρου κατέχουν τα Τουρκικά στρατεύματα εισβολής και τι οι Βρετανικές Βάσεις;

Ερώτηση αρ. 4 (8 μονάδες)

Να ορίσετε τι είναι

(α) υψόμετρο ενός σημείου και

(β) παλίρροια

Ερώτηση αρ. 5 (8 μονάδες)

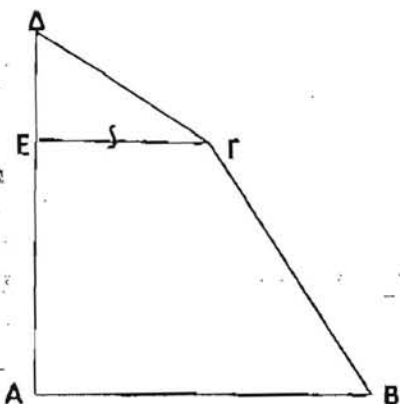
Να λύσετε τις πιο κάτω πράξεις:

(α) $2\frac{4}{5} - \frac{1}{2} =$
 $\frac{3}{2}$

(β) $4(1 + \chi) + 3(3 - 2\chi) = 3(2\chi + 7) + 12(1 - \chi)$

Ερώτηση αρ. 6 (8 μονάδες)

Να ευρεθεί το εμβαδό ενός κτήματος Α,Β,Γ,Δ,Ε, όπως φαίνεται στο πιο κάτω σχήμα, όταν δίδονται οι συντεταγμένες των κορυφών του (Χ,Ψ) σε μέτρα, ως εξής:
Α (200, 500), Β (265, 500), Γ (235, 550), Δ (200, 570), και Ε (200, 550).



Ερώτηση αρ. 7 (7 μονάδες)

Σε ένα χάρτη η απόσταση μεταξύ δύο πόλεων είναι 20 εκατοστά. Αν η πραγματική τους απόσταση είναι 50 χιλιόμετρα, ποια είναι η κλίμακα του χάρτη;

Ερώτηση αρ. 8 (8 μονάδες)

Να ευρεθεί η γωνία σε μοίρες, που σχηματίζεται μεταξύ του μικρού και του μεγάλου δείκτη όταν το ρολόι δείχνει εννέα παρά τέταρτο (08.45).

Ερώτηση αρ. 9 (7 μονάδες)

Στα απαιτούμενα προσόντα του σχεδίου υπηρεσίας της θέσης Χωρομέτρη, στο Τμήμα Κτηματολογίου και Χωρομετρίας, αναφέρεται, μεταξύ άλλων, ότι ο υποψήφιος πρέπει να έχει ακεραιότητα χαρακτήρα και ευθυκρισία. Σχολιάστε/εξηγήστε.

ΓΕΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ (30 μονάδες)

Να απαντηθούν όλες οι ερωτήσεις.

Ερώτηση αρ. 1 (5 μονάδες)

Να αναφέρετε τους λόγους που σας οδήγησαν στην απόφαση να διεκδικήσετε θέση στη Δημόσια Υπηρεσία.

Ερώτηση αρ. 2 (5 μονάδες)

Κάτω από ποιες προϋποθέσεις μη πολίτης της Κυπριακής Δημοκρατίας ή κράτους μέλους της Ε.Ε. μπορεί να είναι υποψήφιος για διορισμό σε θέση στη Δημόσια Υπηρεσία;

Ερώτηση αρ. 3 (5 μονάδες)

Ως δημόσιος υπάλληλος, μέσα στο πλαίσιο των καθηκόντων σας, καλείστε να εκτελέσετε μια διαταγή η οποία είναι πρόδηλα παράνομη. Τι θα πράξετε;

Ερώτηση αρ. 4 (3 μονάδες)

Να αναφερθούν τρεις ανεξάρτητες υπηρεσίες οι οποίες δεν υπάγονται σε κανένα Υπουργείο.

Ερώτηση αρ. 5 (3 μονάδες)

Αναφέρετε τρεις από τις κυριότερες αρμοδιότητες του Προέδρου της Δημοκρατίας;

Ερώτηση αρ. 6 (6 μονάδες)

(α) Που εδρεύει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή και

(β) ποιες οι κύριες αρμοδιότητές της;

Ερώτηση αρ. 7 (3 μονάδες)

Σε τι αποσκοπούσε η πρόσφατη συγκέντρωση Αρχηγών διαφόρων κρατών και άλλων πολιτικών προσωπικοτήτων στο Βερολίνο;

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ