

ΟΝΟΜΑ:



ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΦΡΟΝΤΙΣΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ (Ο.Ε.Φ.Ε.) – ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2014

Ε\_3.ΔΕΛ3Ε(α)

ΤΑΞΗ: 3<sup>η</sup> ΤΑΞΗ ΕΠΑ.Λ. (Α' – Β' ΟΜΑΔΑ)  
ΜΑΘΗΜΑ: ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΙΙ / ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

Ημερομηνία: Μ. Τετάρτη 16 Απριλίου 2014  
Διάρκεια Εξέτασης: 3 ώρες

### ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

#### ΘΕΜΑ Α

- A1. α. ΣΩΣΤΟ  
β. ΛΑΘΟΣ  
γ. ΣΩΣΤΟ  
δ. ΛΑΘΟΣ  
ε. ΛΑΘΟΣ

- A2. 1. γ  
2. β  
3. δ

- A3. σελίδα 244-245 σχολικό βιβλίο

#### ΘΕΜΑ Β

- B1. σελίδα 302 σχολικό βιβλίο  
B2. σελίδα 281-282 σχολικό βιβλίο  
B3. σελίδα 265 σχολικό βιβλίο  
B4. α



ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ  
ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΥΠΕΡΟΧΗΣ  
ΑΡΓΥΡΗ ΣΙΡΔΑΡΗ

**ΘΕΜΑ Γ**

- Γ1. 1 – α (FTP – 21)  
2 – γ (SMTP – 25)  
3 – δ (SNMP – 161)  
4 – β (Telnet - 23)
- Γ2. Σελίδα 204 σχολικό βιβλίο.
- Γ3. Σελίδα 266 σχολικό βιβλίο.

**ΘΕΜΑ Δ**

- Δ1. Σελίδα 229 σχολικό βιβλίο.
- Δ2. Σελίδα 319-320 σχολικό βιβλίο.
- Δ3. Σελίδα 256 σχολικό βιβλίο.
- Δ4. Α) Η διεύθυνση 115.125.43.162 μετατρέπεται σε δυαδική μορφή στη διεύθυνση:  
01110011.01111101.00101011.10100010  
Επειδή ξεκινά με 0, συμπεραίνουμε ότι η συγκεκριμένη διεύθυνση ανήκει στην κλάση Α.
- Β) Η διεύθυνση 203.175.68.99 μετατρέπεται σε δυαδική μορφή στη διεύθυνση:  
11001011.10101111.01000100.01100011  
Επειδή ξεκινά με το 110, συμπεραίνουμε ότι η συγκεκριμένη διεύθυνση ανήκει στην κλάση C.
- Γ) Η διεύθυνση 147.90.156.103/25 δεν ανήκει σε κάποια κλάση διότι η διεύθυνση περιέχει πρόθεμα.

Αγωνιού! Μπορείς!