

ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ Γ' ΤΑΞΗΣ  
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ: 17/6/2017

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: **ΜΗΧΑΝΕΣ ΠΛΟΙΟΥ**

**ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ**  
**ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΘΕΜΑΤΩΝ**

**ΘΕΜΑ Α**

**A1.**

- α) Λ (Σελ 215) Α ΤΟΜΟΣ
- β) Σ (Σελ 48) Α ΤΟΜΟΣ
- γ) Λ (Σελ 238) Α ΤΟΜΟΣ
- δ) Σ (Σελ 45) Α ΤΟΜΟΣ
- ε) Λ (Σελ 51) Α ΤΟΜΟΣ

**A2.**

- 1. στ
- 2. γ
- 3. δ
- 4. ε
- 5. β

**ΘΕΜΑ Β**

- Β1. Σελ 168 Β ΤΟΜΟΣ Αποτέλεσμα της κακής .....με το ρυθμιστή στροφών.
- Β2. Σελ 233 Α ΤΟΜΟΣ Υδροστατική λίπανση αναλυτικά

**ΘΕΜΑ Γ**

- Γ1. Σελ 126 -127 Β ΤΟΜΟΣ 1) έως 12) αναλυτικά
- Γ2. Σελ 126 Β ΤΟΜΟΣ 3 παύλες αναλυτικά
- Γ3. Σελ 235 Α ΤΟΜΟΣ 5 παύλες αναλυτικά

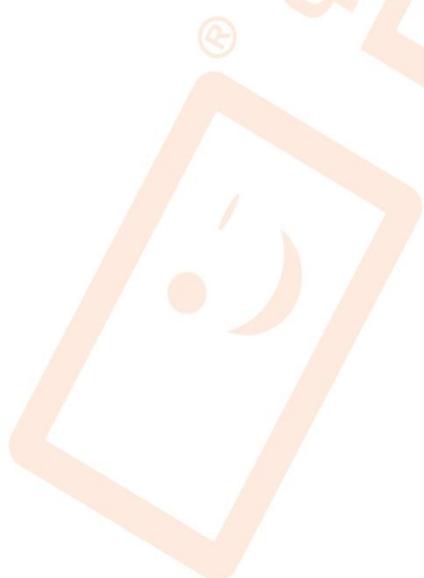
## **ΘΕΜΑ Δ**

Δ1. Σελ 163 Β ΤΟΜΟΣ 4 παύλες αναλυτικά

Δ2. Η μείωση στάθμης του κυλινδρελαίου στην δεξαμενή ημερήσιας κατανάλωσης μπορεί να οφείλεται:

- α) στην απότομη πτώση πίεσης του (λόγω διαρροής ή βλάβης σε αντλία πχ κακή αναρρόφηση)
- β) στην αύξηση θερμοκρασίας του (λόγω ανεπαρκούς ποσότητας ή τριβής σε μηχανικά μέρη)
- γ) στην εξάτμιση του (λόγω χαμηλού ιξώδους από το απαιτούμενο)

Δ3. Σελ 252 Α ΤΟΜΟΣ από το 3) τις 3 παύλες αναλυτικά



φροντιστήρια  
Πουκαμισάς





