

**Α.Ε.Ν ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2013
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΤΟΣ 2012 - 2013
ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ
ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΛΟΙΩΝ**

ΘΕΜΑΤΑ

- 1. ΑΝΑΦΕΡΑΤΕ ΤΙΣ ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΡΑ - PURIFIER (ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ η ΛΑΔΙΟΥ), ΚΑΙ ΠΕΡΙΓΡΑΨΤΕ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ.**
- 2. ΠΕΡΙΓΡΑΨΤΕ ΤΑ ΜΕΡΗ ΕΝΟΣ ΒΡΑΣΤΗΡΑ ATLAS ΤΥΠΟΥ A.F.G. ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΤΕ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ.**
- 3. ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΚΑΙ ΓΙΑ ΠΟΙΟ ΣΚΟΠΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ:
O.D.M., GAS FREEING, INERT GAS SYSTEM, STEAM CARGO
TURBINE PUMP.**
- 4. ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΡΑΣ ΝΕΡΩΝ ΣΕΝΤΙΝΩΝ (OIL OR BILGE WATER
SEPARATOR), ΑΝΑΦΕΡΑΤΕ ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΤΕΤΟΙΑΣ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ. ΠΕΡΙΓΡΑΨΤΕ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.**

ΚΑΘΕ ΘΕΜΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΕΙΤΑΙ ΜΕ 2,5 ΒΑΘΜΟΥΣ