

**ΑΕΝ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

**ΣΧΟΛΗ ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ**

**Τετάρτη 20 Σεπτεμβρίου 2017**

**ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ: ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2017**

**ΜΑΘΗΜΑ: ΝΑΥΤΙΚΗ ΤΕΧΝΗ**

**ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟΥ**

1. Τί γνωρίζετε για την επίδραση των ελίκων στους χειρισμούς ενός πλοίου;
2. Τί είναι η πλευρική ώση;
3. Ποιοι όροι χρησιμοποιούνται στον κύκλο στροφής ενός πλοίου; Σχεδιάστε το σχετικό σχήμα.
4. Ποιοι παράγοντες επηρεάζουν την ικανότητα χειρισμών ενός πλοίου;
5. Να υπολογιστεί ο κύκλος ασφαλείας αγκυροβολίας για πλοίο μήκους 351 m, με μήκος αλυσίδας 10 άμματα και περιθώριο ασφαλείας 350 m.

**"Fair Winds and Following Seas."**

**Capt. Yannis Tsigkounakis**