

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2021



Ασκήσεις

Διαχείριση Άσκησης



➤ **ΕΥΣΤΑΘΕΙΑ ΣΤ ΕΞΑΜΗΝΟΥ**








Ανακάτεμα όλων των ερωτήσεων

Επιλογή τυχαίων ερωτήσεων από τις ερωτήσεις της άσκησης

ερωτήσεις

Υποβολή

Ερωτήσεις της άσκησης		⚙️
1.	Το πλοίο μας έχει $d_m=6,5m$ και $trim=2m$ by stern. Θα ερματίσουμε το κενό CH No 3 100% με θάλασσα $SG=1,025$ MT/m ³ . Να υπολογιστούν τα τελικά βυθίσματα. Πολλαπλής Επιλογής (Μοναδική Απάντηση)	⊕ ⚙️
2.	Το πλοίο μας έχει $d_f=7,80m$ και $d_a=7,50m$. Πόσους τόνους θαλάσσιου έρματος πρέπει να μεταγγίσουμε από το No 1 Dbt (C) στο APT για να αποκτήσει το πλοίο $trim$ 0,20m by stern. (οι τιμες LCG να ληφθούν από τα διαγράμματα και όχι από το συγκεντρωτικό πίνακα) Πολλαπλής Επιλογής (Μοναδική Απάντηση)	⊕ ⚙️
3.	Το πλοίο μας έχει $d_f=8,00m$ και $d_a=7,90m$. Θα εκφορτώσουμε 450MT από το No 2 CH. Να υπολογιστούν τα νέα βυθίσματα. Πολλαπλής Επιλογής (Μοναδική Απάντηση)	⊕ ⚙️

Ερωτήσεις της άσκησης	
4. Το πλοίο μας έχει διορθωμένα βυθίσματα $df=9,10m$ $da=10,30m$ $dx=9,72m$ σε νερό $SG=1,020MT/m^3$. Έχει $FO/DO/FW=850MT$ $CONSTANTS =140MT$. Να υπολογιστεί πόσο φορτίο έχει. Πολλαπλής Επιλογής (Μοναδική Απάντηση)	 
5. Ένα πλοίο με Hogging θα έχει εκτόπισμα: Πολλαπλής Επιλογής (Μοναδική Απάντηση)	 
6. ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ / ΑΓΜ / ΤΜΗΜΑ Συμπλήρωση Κενών (Αυστηρή Ταυτοποίηση)	