

ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΙΟΥΝΙΟΥ 2023
ΜΑΘΗΜΑ: ΝΑΥΤΙΚΗ ΤΕΧΝΗ / ΦΑΝΟΙ και ΣΧΗΜΑΤΑ
Α' ΕΞΑΜΗΝΟΥ
Θ Ε Μ Α Τ Α

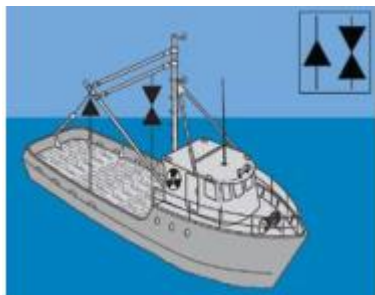
Σημείωση : Επιλέξτε μόνο μία σωστή απάντηση . Ο βαθμός κάθε σωστής απάντησης είναι 0.40 Μονάδες.
G=ΠΡΑΣΙΝΟ, R=ΚΟΚΚΙΝΟ, W=ΛΕΥΚΟ. Όλες οι απαντήσεις θα σημειωθούν πάνω στην κόλλα αναφοράς.

Ερώτηση: 1

Να αναγνωρίσετε και να επιλέξετε την κατηγορία του πλοίου σύμφωνα με την εικόνα που βλέπετε παρακάτω :
α) πλοίο που ασχολείται με αλιευτικές εργασίες χρησιμοποιώντας γρίπτο (τράτα) μικρότερο από 50 Μ, δεν κινείται στο νερό.

β). πλοίο που ασχολείται με αλιευτικές εργασίες, όχι γρίπτο αλλά με δίκτυα, σκάφος μικρότερο από 50 m , με έκταμα στα δίκτυα μεγαλύτερο από 150m, κινούμενο στο νερό.

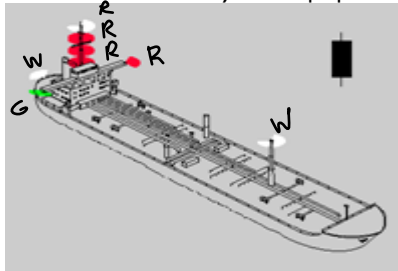
γ) πλοίο που ασχολείται με αλιευτικές εργασίες (δίκτυα), με έκταμα στα δίκτυα μικρότερο από 150m, σκάφος μικρότερο από 50 m, κινούμενο στο νερό.



Ερώτηση: 2

Να αναγνωρίσετε και να επιλέξετε την κατηγορία του πλοίου σύμφωνα με την εικόνα που βλέπετε παρακάτω :

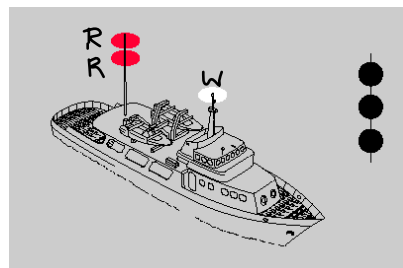
α) πλοίο μεγαλύτερο από 50 μέτρα, εμποδιζόμενο από το βύθισμά του εν πλώ.



β) Ακυβέρνητο πλοίο που ασχολείται με επιχειρήσεις αλιείας ναρκών.

γ) Ακυβέρνητο πλοίο που δεν κινείται στο νερό.

Ερώτηση: 3



Να αναγνωρίσετε και να επιλέξετε την κατηγορία του πλοίου σύμφωνα με την εικόνα που βλέπετε παρακάτω :

α) πλοίο μικρότερο από 50 M προσαραγμένο.

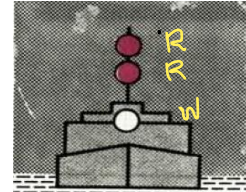


β) πλοίο που ασχολείται με επιχειρήσεις αλιείας ναρκών αγκυροβολημένο.
γ) πλοίο που ασχολείται με εργασίες πόντισης καλωδίων αγκυροβολημένο.

Ερώτηση: 4

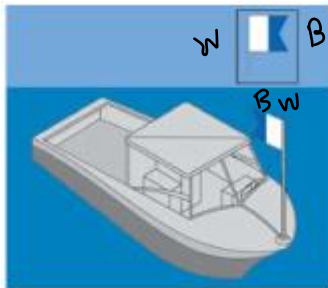
Να αναγνωρίσετε και να επιλέξετε την κατηγορία του πλοίου σύμφωνα με την εικόνα που βλέπετε παρακάτω :

α) πλοίο με μήκος 50 M η μεγαλύτερο προσαραγμένο , άποψη πλώρης. .
β) πλοίο ακυβέρνητο με μήκος 50 M η μεγαλύτερο που δεν προχωρεί στο νερό.
γ) πλοίο που ασχολείται με υποβρύχιες εργασίες αγκυροβολημένο.



Ερώτηση: 5

Να αναγνωρίσετε και να γράψετε δίπλα την κατηγορία του πλοίου σύμφωνα με την εικόνα που βλέπετε παρακάτω:



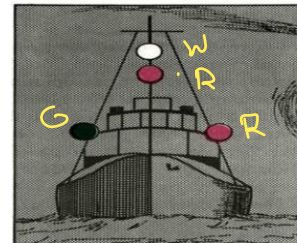
B = BLUE
W = WHITE

Σημείωση: Η μισή σημαία είναι μπλε ή κ, γ κτλ είναι λευκή (Άσπρη)

Ερώτηση: 6

Να αναγνωρίσετε και να επιλέξετε την κατηγορία του πλοίου σύμφωνα με την εικόνα που βλέπετε παρακάτω :

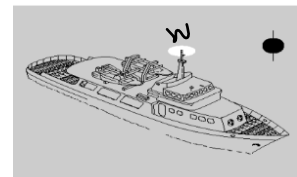
α) Πλοίο που ασχολείται με την αλιεία (δίχτυα) εν πλώ.
β) Ρυμουλκό που εκτελεί ρυμούλκηση με μήκος μικρότερο από 50m και μήκος ρυμουλκίου μικρότερο από 200 m, εν πλώ όπως το βλέπουμε από την πλώρη .
γ) Πλοηγίδα σε υπηρεσία εν πλώ.



Ερώτηση: 7

Να αναγνωρίσετε και να επιλέξετε την κατηγορία του πλοίου σύμφωνα με την εικόνα που βλέπετε παρακάτω :

α) Αγκυροβολημένο Μηχανοκίνητο μεγαλύτερο από 50 m.
β) Αγκυροβολημένο Μηχανοκίνητο μικρότερο από 50 m .
γ) Αγκυροβολημένο Ρυμουλκό μεγαλύτερο από 50 m .



Ερώτηση: 8

Σύμφωνα με τους κανόνες του ΔΚΑΣ ποια από τις παρακάτω κατηγορίες πλοίων υπάγονται στην κατηγορία <<Πλοίο περιορισμένης χειρισμών>> ;

- α) Ένα πλοίο που ασχολείται με ανεφοδιασμό εν πλώ.
- β) Ένα πλοίο που κάνει ναυσιπλοΐα με την βοήθεια των ιστίων.
- γ) Ένα πλοίο που ασχολείται με την επισκευή μηχανικής βλάβης.
- δ) Ένα πλοίο που περιορίζεται στην ναυσιπλοΐα από το βύθισμα του.

Ερώτηση: 9

Είστε εν πλώ σε ομίχλη και ακούτε προς πλώρα του πλοίου σας ένα μακρύ, σφύριγμα (τ -) αυτό το σήμα μας δείχνει ότι πρόκειται για πλοίο :

- α) Πλοίο Μηχανοκίνητο εν πλώ.
- β) Πλοίο σε κίνδυνο.
- γ) Πλοίο αγκυροβολημένο.

δ) Ακυβέρνητο πλοίο.

Ερώτηση: 10

Οι πλευρικοί φανοί ενός μηχανοκίνητου πλοίου φωτίζουν χωρίς διακοπή τόξο ορίζοντα :

- α) 112°.5
- β) 067°.5
- γ) 225°.0

Ερώτηση: 11

Μήκος ρυμουλκίου εννοούμε:

Το μήκος απο την πρύμη του ρυμουλκού , μέχρι την πρύμη του τελευταίου των ρυμουλκουμένων.

- α) ΣΩΣΤΟ β) ΛΑΘΟΣ

Ερώτηση: 12

Όταν το μήκος του πλοίου είναι μικρότερο απο 50m ο δεύτερος φανός αγκυροβολίας φέρεται προαιρετικά .

- α) ΣΩΣΤΟ β) ΛΑΘΟΣ

Ερώτηση: 13

Πλοίο ιστιοφόρο που έχει και μηχανές αλλά στην συγκεκριμένη φάση δεν κινείται με αυτές, αλλά με τα πανιά (Ιστια) θεωρείται ;

- α) Μηχανοκίνητο πλοίο.
- β) Ιστιοφόρο.
- γ) Πλοίο περιορισμένης ικανότητας χειρισμών.

Ερώτηση: 14

Είστε εν πλω σε ομίχλη και ακούτε προς πλώρα του πλοίου σας δύο μακρούς, σφύριγμους (M - -) αυτό το σήμα μας δείχνει ότι πρόκειται για πλοίο :

- α) Μηχανοκίνητο κρατημένο στο νερό.
- β) Πλοίο αγκυροβολημένο.
- γ) Ιστιοφόρο.
- δ) Πλοίο σε κίνδυνο.

Ερώτηση: 15

Η εμβέλεια των πλευρικών φανών (καθ' όλο τον ορίζοντα) για πλοία 50m και άνω είναι :

- α) 5 n.miles maximum.
- β) 3 n.miles
- γ) Μεταξύ 3 and 5 n.miles .

Ερώτηση: 16

Να αναγνωρίσετε και να γράψετε δίπλα την κατηγορία του πλοίου σύμφωνα με την εικόνα που βλέπετε παρακάτω:



Ερώτηση: 17

Γιά να εκτελέσουμε μια εργασία σε ένα κλειστό χώρο του πλοίου θα πρέπει πρώτα:

- α) Να εξετάσουμε την επικινδυνότητα της εργασίας δηλ. να σταθμίσουμε και να λάβουμε υπόψη μας όλους τους παράγοντες που ενδεχομένως να μας εκθέσουν σε κίνδυνο, και να λάβουμε τα απαιτούμενα μέσα και μέτρα ασφαλείας.
- β) Να έχουμε εξασφαλισμένη επικοινωνία.
- γ) Να έχουμε λάβει την απαιτούμενη άδεια από τον αρμόδιο αξιωματικό.
- δ) Όλα τα παραπάνω.

Ερώτηση: 18

Το συνολικό μήκος ενός κλειδιού(άμματος) της καδένας της άγκυρας είναι :

- α) 22.7m
- β) 32.5m
- γ) 27.5m
- δ) 22.5m

Ερώτηση: 19

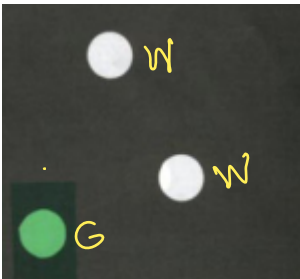
Η πορεία του πλοίου σας είναι προς Νότο (180°), και βλέπετε στην αριστερή πλευρά σας ένα άλλο πλοίο όπως στην παρακάτω εικόνα . Ποια είναι η πιθανη κατευθυνση του αλλου πλοίου ;

α) ΝΑ/ΣΕ

β) ΒΑ / ΝΕ

γ) ΝΔ / ΣΩ

δ) ΒΔ / ΝΩ

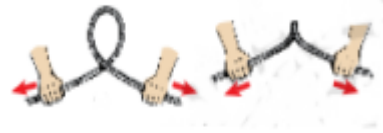


Ερώτηση: 20

Να επιλέξετε το σωστό τρόπο απομακρύνσεως συστροφής συρματοσχοίνου.



α) τρόπος



β) τρόπος

Ερώτηση: 21

Ένα πλοίο που ασχολείται με την αλιεία, κατά την διάρκεια της ημέρας πρέπει να επιδεικνύει :

- α) Μιά μαύρη μπάλα.
- β) Δύο κώνους με τις κορυφές ενωμένες.
- γ) Ένα κώνο με την κορυφή προς τα κάτω.
- δ) Δύο κώνους με τις βάσεις τους ενωμένες.

Ερώτηση: 22

Πλοίο που εκτελεί ρυμούλκηση επιδεικνύει 3 εφίστιους φανούς στον πρωραίο ιστό, σε κατακόρυφη γραμμή. Αυτό σημαίνει ότι:

- α) Ότι το μήκος του πλοίου είναι μικρότερο από 50 m. και ότι το ρυμούλκιο είναι μεγαλύτερο από 200m.
- β) Ότι το μήκος του πλοίου είναι μεγαλύτερο από 50 m. και ότι το ρυμούλκιο είναι μικρότερο από 200m.
- γ) Ότι το μήκος του πλοίου είναι μεγαλύτερο από 50 m. και ότι το ρυμούλκιο είναι μεγαλύτερο από 200m.

Ερώτηση: 23

Ποιό από τα παρακάτω πλοία θεωρείται πλοίο εν πλω σύμφωνα με τους κανονισμούς του ΔΚΑΣ ;

- α) Πλοίο αγκυροβολημένο με την μηχανή του σε λειτουργία.
- β) Πλοίο το οποίο έχει δέσει το σχοινί του σε δέντρο στην ξηρά.
- γ) Πλοίο το οποίο ξεσέρνει (δεν έπιασε και την σέρνει) την άγκυρα του με τις μηχανές του εκτός λειτουργίας.

Ερώτηση: 24

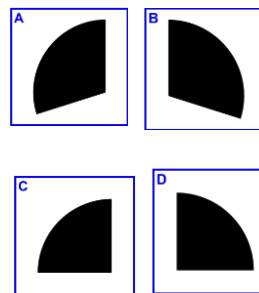
Το πλοίο σας είναι εν πλώ, σε κατάσταση ομίχλης όταν ακούτε προς πρόρα, ηχητικό σήμα << ταχείς κωδωνισμούς επί 5 sec ακολουθούμενο από κρούσεις ταψιού (gong) επί 5 sec >> πρόκειται για πλοίο:

- α) Ιστιοφόρο στην άγκυρα.
- β) Πλοίο προσαραγμένο.
- γ) Πλοίο ασχολούμενο με την αλιεία αγκυροβολημένο.
- δ) Αγκυροβολημένο με μήκος μεγαλύτερο από 100m.

Ερώτηση: 25

Ποιό από τα διπλανά σχήματα αντιπροσωπεύει τον τομέα ορατότητας του πράσινου πλευρικού φανού του πλοίου ;

- α) Το A
- β) Το B
- γ) Το C
- δ) Το D



Οι Εισηγητές: ΒΕΤΟΥΛΗΣ Ν.

ΠΑΡΙΣΗΣ Α.

ΤΑΓΑΡΑΣ Σ.

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ