

ΘΕΜΑ Α

A1. Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας στο τετράδιό σας, δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση, τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή τη λέξη **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

- α.** Σύμφωνα με τη Διεθνή Σύμβαση SOLAS είναι υποχρεωτικό για όλους τους επιβάτες να εκκενώσουν το πλοίο εντός εξήντα (60) λεπτών από την οδηγία εγκαταλείψεώς του.
- β.** Για να θεωρηθεί ότι επήλθε διαρκής ακυβερνησία του πλοίου, πρέπει να χρησιμοποιήθηκαν ρυμουλκά ή να ζητήθηκε η βοήθειά τους.
- γ.** Οι περισσότερες από τις διατάξεις του δημοσίου ναυτικού δικαίου είναι ενδοτικού δικαίου.
- δ.** Κάθε κράτος δύναται να προβεί σε κατάσχεση πειρατικού πλοίου είτε στην ανοιχτή θάλασσα, είτε σε όποιο άλλο μέρος εκτός της δικαιοδοσίας άλλου κράτους.
- ε.** Ο πλοηγός κατά τη διάρκεια της πλοήγησης, φέρει την ευθύνη για τη διακυβέρνηση του πλοίου.

Μονάδες 15

A2. Να γράψετε στο τετράδιό σας τους αριθμούς 1, 2, 3, 4, 5 από τη στήλη **A** και, δίπλα, ένα από τα γράμματα α, β, γ, δ, ε, στ της στήλης **B**, που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση στον παρακάτω πίνακα. Σημειώνεται ότι ένα γράμμα από τη στήλη **B** θα περισσέψει.

ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
1. Διατάξεις ενδοτικού δικαίου	α. Δόκιμος Πλοίαρχος
2. Τοκετός εν πλω	β. Κώδικας Ιδιωτικού Ναυτικού Δικαίου
3. Κύριο και βοηθητικό σύστημα πλοήγησης στα Δ/Ξ	γ. Αστυνομικά καθήκοντα του Πλοίαρχου
4. Μετέχει στις φυλακές γέφυρας ως βοηθός του αξιωματικού φυλακής	δ. ΔΣ SOLAS
5. Κατασταλτικά μέτρα	ε. ΔΣ COLREG
	στ. Ληξιαρχική πράξη γέννησης

Μονάδες 10

ΘΕΜΑ Β

B1. Να περιγράψετε τις αυξημένες απαιτήσεις που προβλέπει η Διεθνής Σύμβαση STCW 1995 για γνώση της αγγλικής γλώσσας από:

- α) Τους αξιωματικούς καταστρώματος (μον.5).
- β) Τους αξιωματικούς μηχανής (μον.5).

Μονάδες 10

B2. Να περιγράψετε την πειθαρχική ποινή του προστίμου σύμφωνα με τον Κώδικα Δημοσίου Ναυτικού Δικαίου.

Μονάδες 15

ΘΕΜΑ Γ

Γ1. Να αναφέρετε πέντε (5) αιτίες που έθεσαν σε κίνδυνο την ασφάλεια των φορητών πλοίων χύδην ξηρού φορτίου (bulk carriers), σύμφωνα με σχετικές μελέτες περιπτώσεων.

Μονάδες 10

Γ2. α) Να περιγράψετε τον κύριο σκοπό της Διεθνούς Σύμβασης SOLAS (μον. 6).

β) Να αναφέρετε επιγραμματικά σε ποια προβλήματα επικεντρώνεται το μεγαλύτερο ενδιαφέρον στο ζήτημα της διαχείρισης και της ασφάλειας των μεγάλων επιβατηγών Ε/Γ πλοίων (μον. 9).

Μονάδες 15

ΘΕΜΑ Δ

Δ1. Ο Πλοίαρχος του δεξαμενόπλοιου Δ/Ε «VOX» με ελληνική σημαία, ενημέρωσε τις αρμόδιες Αρχές για περιστατικό εξέγερσης στο πλοίο.

Συγκεκριμένα, κατά τη διάρκεια του πλου, ανοικτά των ακτών του Καμερούν στον κόλπο της Δυτικής Αφρικής, τρία (3) μέλη του πληρώματος, μεταξύ αυτών και ένας αξιωματικός, εξανάγκασαν τον Πλοίαρχο να αλλάξει την πορεία του πλοίου.

α) Να περιγράψετε το ναυτικό αδίκημα στο οποίο υπέπεσαν τα τρία (3) μέλη του πληρώματος (μον. 6).

β) Να αναφέρετε τις ποινές που προβλέπονται για τα τρία (3) μέλη του πληρώματος (μον. 4).

Μονάδες 10

Δ2. Στις 10 Μαΐου 2021 στις 20:00 προσέκρουσε το επιβατηγό - οχηματαγωγό ΕΓ/ΟΓ πλοίο «ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ», ελληνικής σημαίας, κατά τη διαδικασία απόπλου και ενώ πραγματοποιούσε χειρισμούς μηχανής στον κυματοθραύστη του λιμένα Πατρών. Στην περιοχή επικρατούσαν δυσμενείς καιρικές συνθήκες. Το ανωτέρω πλοίο εκτελούσε προγραμματισμένο δρομολόγιο από Πάτρα για Μπάρι Ιταλίας. Από την πρόσκρουση προκλήθηκαν δύο (2) ρήγματα μήκους περίπου τριάντα (30) εκατοστών πάνω από την ίσαλο γραμμή, ενώ αναφέρθηκαν στρεβλώσεις εσωτερικά στην αριστερή πλευρά του πλοίου. Από το περιστατικό αναφέρθηκε ελαφρύς τραυματισμός στον ναύκληρο του πλοίου. Από το κεντρικό λιμεναρχείο Πάτρας απαγορεύτηκε προσωρινά ο απόπλους του ΕΓ/ΟΓ «ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ».

Με βάση το παραπάνω περιστατικό να συντάξετε, ως Πλοίαρχος του ΕΓ/ΟΓ «ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ», περιεκτική έκθεση εκτάκτου συμβάντος.

Μονάδες 15

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟΥΣ

1. Στο τετράδιο να γράψετε **μόνον** τα προκαταρκτικά (ημερομηνία, εξεταζόμενο μάθημα). **Να μην αντιγράψετε** τα θέματα στο τετράδιο.
2. Να γράψετε το ονοματεπώνυμό σας στο πάνω μέρος των φωτοαντιγράφων, αμέσως μόλις σας παραδοθούν. **Δεν επιτρέπεται να γράψετε** καμιά άλλη σημείωση. Κατά την αποχώρησή σας να παραδώσετε μαζί με το τετράδιο και τα φωτοαντίγραφα.
3. Να απαντήσετε **στο τετράδιό σας** σε όλα τα θέματα, **μόνο με μπλε ή μόνο με μαύρο στυλό ανεξίτηλης μελάνης.**
4. Κάθε επιστημονικά τεκμηριωμένη απάντηση είναι αποδεκτή.
5. Διάρκεια εξέτασης: **τρεις (3) ώρες** μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων.
6. Ώρα δυνατής αποχώρησης: **10.00 π.μ.**

**ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ
ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ**