

TC - 112

071/DM/19

|                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Register<br>Number |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

**DEPARTMENTAL EXAMINATIONS**  
**TAMILNADU MARITIME BOARD TEST – LOWER GRADE**  
(With Books)

Maximum Time : 2.30 hours

Maximum Marks : 100

**IMPORTANT INSTRUCTIONS**

**DESCRIPTIVE TYPE**

விரிவான விடையளிக்கும் வகை வினாத்தாள்

**Read the following instructions carefully before beginning to answer the questions.**

வினாக்களுக்கு விடையளிக்க தொடங்கும் முன்பு கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாக படிக்கவும்.

1. Answers in excess of the prescribed number of questions appearing at the end of the answer book will not be valued.

விடைகளை குறிப்பிட்டுள்ள எண்ணிக்கைக்கு அதிகமாக எழுதியிருப்பின், விடைத்தாளின் இறுதியில் உள்ள அதிக எண்ணிக்கையிலான விடைகள் மதிப்பீடு செய்யப்படாது.

2. Answer should be in brief and to the point and need not be a verbatim reproduction of printed pages. (Applicable for tests to be answered "with books" only).

விடைகள் சுருக்கமாகவும், வினாவிற்கு உரிய அளவிலும் இருக்க வேண்டும். புத்தகத்தில் உள்ளவற்றை அப்படியே வார்த்தைக்கு வார்த்தை திரும்ப எழுதக் கூடாது. (இக்குறிப்பு புத்தகங்களுடன் எழுதும் தேர்விற்கு மட்டும் பொருந்தும்)

3. In case of doubt, English version is the final.

வினாக்களில் சந்தேகமிருப்பின் ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள வினாக்களே இறுதியானது.

[Turn over

**I. Answer SIX questions only.**

**(6 × 4 = 24)**

ஏதேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.

1. What do you understand by Displacement of the ship?  
கப்பலின் இடப்பெயற்சி குறித்து நீவிர் புரிந்து கொண்டது என்ன?
2. Write short notes on Mercantile Marine Department.  
வர்த்தக கப்பல் போக்குவரத்து துறை குறித்து சிறு குறிப்பு வரைக.
3. What are the duties of Port Health Officer?  
துறைமுக நல அலுவலரின் பணிகள் யாவை?
4. Name the mooring lines of the ship when alongside.  
கப்பல் அணைக்கப்படும் போது கட்டப்படும் கயிறுகளை பெயரிடுக.
5. What are the documents you will check when a seaman joining a tanker vessel?  
எண்ணெய் கப்பலில் கடலோடி பணியில் சேரும் போதுள்ள ஆவணங்களை நீவிர் சோதிப்பீர்?
6. Write short notes on the following.  
(a) Charter Party  
(b) "Time Charter" and Voyage charter.  
கீழ்க்காண்பவற்றை குறித்து சிறு குறிப்பு வரைக.  
(அ) அதிகார பத்திர ஒப்பந்தம்  
(ஆ) கால அடிப்படை ஒப்பந்தம் மற்றும் பயண அடிப்படை ஒப்பந்தம்
7. Distinguish between High water and Low water Mark in relation to Port.  
துறைமுகம் தொடர்பான மேல்நீர் மற்றும் கீழ்நீர் குறியீட்டினை வேறுபடுத்துக.
8. What is the Wreck as per MS act 1958?  
வணிககப்பல் விதி 1958 இன் படி கழிவுக் கப்பல் என்றால் என்ன?

**II. Answer SIX questions only.**

**(6 × 6 = 36)**

ஏதேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.

9. Define Seaworthy in respect of a vessel as per MS act 1958  
வணிக கப்பல் விதி 1958 இன் படி கப்பலுக்கான கடந்திறன் என்பதை வரையறு.
10. Distinguish between Perils of seas and jettison  
கடல் அபாயங்கள் மற்றும் பாரம்குறைத்தல் இவைகளை வேறுபடுத்துக.

11. What are the documents to be submitted for the change of ownership of a Harbour craft?

துறைமுக கலனின் உரிமையாளர் கடனின் உரிமத்தை மாற்றும் போது சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டிய ஆவணங்கள் யாவை?

12. What are the basic knowledge required to serve as serang of a Harbour craft?

துறைமுக மரக்கலனில் செராங் ஆகபணியாற்ற தேவையான அடிப்படை அறிவாற்றல் யாவை?

13. Correlate with the following descriptive term sea criterion.

- (a) Calm
- (b) Light air
- (c) Light breeze
- (d) Gentle breeze
- (e) Moderate breeze

கீழ்க்காணும் விளக்க பதத்தை அதனுடன் தொடர்புடைய கடந்தன்மையோடு தொடர்புபடுத்துக.

- (அ) அமைதி
- (ஆ) மென்காற்று
- (இ) மென்வளி
- (ஈ) இலகு வளி
- (உ) இடைவளி

14. When and how the flag staff to be dressed?

எப்போது மற்றும் எவ்விதமாய் கொடி மர கம்பம் அணியப்படும்?

15. What are the sources of revenue of Tamil Nadu Maritime Board framed under Indian Ports act 1908?

இந்திய துறைமுக விதி 1908 இன் படி தமிழ்நாடு கடல்சார் வாரியத்தில் சட்டப்படுத்தப்பட்ட வருமான மூலங்கள் யாவை?

III. Answer FOUR questions only.

(4 × 10 = 40)

ஏதேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு விடையளிக்க.

16. What is the role of Port officer when ship arrived with infected as per quarantine rules.

நோயின் தனிமைப்படுத்தப்பட்ட விதிகளின்படி கப்பல் நோய்தொற்றுடன் வரும் போது, துறைமுக அலுவலரின் பங்கு என்ன?

17. How will you identify a ship in distress by identifying various distress signals?  
ஆபத்தில் இருக்கும் கப்பலை, பல்வகையான சமிக்கைகளை எவ்வாறு அடையாளம் கண்டு உணர்வாய்?
18. What is the duty of the owner when the Vessel reported missing or overdue?  
கப்பல் தவறியது என்றோ அல்லது வந்து சேரவில்லை என்றோ அறிவிக்கப்படும் போது, கப்பல் உரிமையாளரின் கடமை என்ன?
19. Write brief notes on general procedure adopted in certifying as Pilot at Pamban Port?  
பாம்பன் வழிகாட்டிக்கான சான்றளிப்பில் கடைபிடிக்கப்படும் பொதுவான நடைமுறைகள் பற்றி விளக்கமாக எழுதுக.
20. Comment the following:  
கீழ்காண்பவைகளை குறித்து கருத்துரைக்க.
- (a) A Head of Department had drawn an advance on tour to be performed in June 1990.  
As he could not perform the tour during June 1990, he retained the same for July 1990.
- (b) A Government servant was allowed to draw an advance of pay on transfer at the new station.
- (c) A Head of Office has allowed a Government Servant whose Date of birth is on the first of the month to retire on the last day of the month in which he was born.
- (d) All appropriation lapses at the close of the financial year.
- கீழ்காண்பவைகளை குறித்து கருத்துரைக்க.
- (அ) ஒரு துறைதலைவர் ஜூன் 1990 ஆம் மாதத்தில் மேற்கொள்ள விருந்த பயணத்திற்காக முன் பணம் பெற்றார். அவரால் அந்த பயணத்தை மேற்கொள்ளாமல் போனதால் அம்முன் பணத்தை ஜூலை, 1990 ஆம் மாதத்திற்கு தக்க வைத்துக்கொண்டார்.
- (ஆ) ஒரு அரசு ஊழியர் தன் புதிய நிலையத்தல் மாற்றலானவுடன் சம்பள முன் பணம் பெற அனுமதிக்கப்பட்டார்.
- (இ) ஒரு தலைமை அலுவலர் மாதத்தின் முதல் நாளில் பிறந்த ஒரு அரசு ஊழியரை அம்மாதத்தின் கடைசி நாளில் ஓய்வு பெற அனுமதித்தார்.
- (ஈ) நிதியாண்டின் முடிவில் அத்தனை ஒதுக்கீடுகளும் முடிவுறுத்தப்படும்.