

**PORT DEVELOPMENT AND MANGEMENT
EXAMINATION-JULY-2025
PAPER-VI**

PORT PLANNING AND DEVELOPMENT IN INDIA

TIME:- 3 HOURS

MAX MARKS:100

NOTE: 1 Section -1 is compulsory
2 Answer any four questions from section-II

SECTION 1

1. Write short notes on any five of the following

- i) Privatization of ports in India
- ii) Ro-Ro Vessels
- iii) Dredging
- iv) Container Freight Station
- v) Modes of Transport used in International Trade.
- vi) Dock labour boards

(5X5=25Marks)

2. Write the Deference between any three of the Following:

- i) Dry Port and CFS
- ii) Bulk Cargo and Break-Bulk Cargo
- iii) Cargo delivery through DPD & Cargo delivery through CFS
- iv) Major Ports and minor ports

(3X5=15 Marks)

SECTION-II

ATTEMPT ANY FOUR OF THE FOLLOWING:

- 1) Discuss the role of Dry Port in India. Briefly describe the essential facilities required at a Dry Port
(15Marks)
- 2) What do you understand by the term Trade Balance? Discuss the functions of Stevedoring Company at ports.
(15 Marks)
- 3) Describe the Traditional Export products and Non Traditional Export products of India. Discuss the special features of Mumbai Port, Kandla Port and Nhava Sheva Port.
(15 Marks)

- 4) Define the term Direct Port Delivery. What are the Challenges and constraints for development of Dry Ports in India?

(15 Marks)

- 5) Explain the terms Piece Rate Systems. Discuss the need and importance of Port maintenance.

(15 Marks)

बंदरगाह विकास एवं प्रबंधन

परीक्षा – जुलाई 2025

प्रश्न पत्र – VI

भारत में बंदरगाह योजना एवं विकास

समय : 3 घंटे

पूर्णांक : 100

- नोट : 1. खंड 'क' अनिवार्य है।
2. खंड 'ख' से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

खंड 'क'

प्रश्न 1. निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये : (5 x 5 = 25 अंक)

- i) भारत में बंदरगाहों का निजीकरण
- ii) रो-रो जहाज़
- iii) ड्रेजिंग
- iv) कंटेनर फ्रेट स्टेशन
- v) अंतर्राष्ट्रीय व्यापार में प्रयुक्त परिवहन साधन
- vi) डॉक लेबर बोर्ड

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन के बीच अंतर लिखिये : (3 x 5 = 15 अंक)

- i) ड्राय पोर्ट और सीएफएस
- ii) बल्क कार्गो और ब्रेक-बल्क कार्गो
- iii) कार्गो की डीपीडी द्वारा डिलीवरी और कार्गो की सीएफएस द्वारा डिलीवरी
- iv) प्रमुख बंदरगाह और गौण बंदरगाह

खंड 'ख'

निम्नलिखित किन्हीं चार प्रश्नों का उत्तर दीजिये। (4 x 15 = 60 अंक)

प्रश्न 1. भारत में शुष्क बंदरगाह की भूमिका पर चर्चा कीजिए। शुष्क बंदरगाह के लिए आवश्यक मूलभूत सुविधाओं का वर्णन कीजिए।

- प्रश्न 2. 'व्यापार संतुलन' शब्द से आप क्या समझते हैं ? बंदरगाहों पर स्टीवडोरिंग कम्पनियों के कार्यों पर चर्चा कीजिए।
- प्रश्न 3. भारत के पारंपरिक निर्यात उत्पादों और गैर-पारंपरिक निर्यात उत्पादों का वर्णन कीजिए। मुम्बई बंदरगाह, कांडला बंदरगाह और न्हावा शेवा बंदरगाह की विशेषताओं पर चर्चा करें।
- प्रश्न 4. 'डायरेक्ट पोर्ट डिलीवरी' शब्द को परिभाषित कीजिए। भारत में शुष्क बंदरगाह के विकास में आने वाली चुनौतियों एवं बाधाओं पर चर्चा कीजिए।
- प्रश्न 5. 'पीस रेट सिस्टम' शब्द को स्पष्ट कीजिए। बंदरगाह रखरखाव की आवश्यकता एवं महत्व पर चर्चा कीजिए।