

SET-4

Series SGN

कोड नं. **273**
Code No.

रोल नं.

--	--	--	--	--	--	--

Roll No.

परीक्षार्थी कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।

Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 4 हैं ।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 22 प्रश्न हैं ।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।
- इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।
- Please check that this question paper contains 4 printed pages.
- Code number given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- Please check that this question paper contains 22 questions.
- **Please write down the Serial Number of the question before attempting it.**
- 15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

एकीकृत परिवहन प्रचालन

INTEGRATED TRANSPORT OPERATIONS

निर्धारित समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 60

Time allowed : 3 hours

Maximum Marks : 60

सामान्य निर्देश :

- (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।
- (ii) प्रश्न सं. 1 – 10 में प्रत्येक का उत्तर एक वाक्य में दीजिए ।
- (iii) प्रश्न सं. 11 – 14 में प्रत्येक का उत्तर 60 शब्दों में दीजिए ।
- (iv) प्रश्न सं. 15 – 19 में प्रत्येक का उत्तर 70 शब्दों में दीजिए ।
- (v) प्रश्न सं. 20 – 22 में प्रत्येक का उत्तर 100 शब्दों में दीजिए ।

General Instructions :

- (i) *All questions are compulsory.*
- (ii) *Questions no. 1 – 10 are required to be answered in **one sentence** each.*
- (iii) *Questions no. 11 – 14 are required to be answered in **60 words** each.*
- (iv) *Questions no. 15 – 19 are required to be answered in **70 words** each.*
- (v) *Questions no. 20 – 22 are required to be answered in **100 words** each.*

1. माल बुकिंग के अवसर पर निर्मित दस्तावेजों की सूची बनाइए । 1
List the documents prepared at the time of booking of goods.
2. बिलिंग को परिभाषित कीजिए । 1
Define Billing.
3. लॉरी भाड़े पर लेने की व्यवस्था क्या है ? 1
What is Lorry Hire system ?
4. बेड़े का उपयोग परिवहन व्यवस्था की कुशलता का एक महत्वपूर्ण सूचक क्यों है ? 1
Why is fleet utilization an important efficiency index of a transport system ?
5. हब एवं स्पोक व्यवस्था को परिभाषित कीजिए । 1
Define the Hub and Spoke system.
6. रूट परमिट क्या है ? 1
What is a Route Permit ?

7. निविदा प्रक्रिया क्या है ? 1
What is the tender process ?
8. माल परिवहन में बीमा क्यों आवश्यक है ? 1
Why is insurance necessary in goods transport ?
9. माल यानान्तरण का एक उदाहरण दीजिए । 1
Give an example of transshipment of goods.
10. रेल दावा अधिकरण क्या है ? 1
What is Railway Claims Tribunal ?
11. वायु मार्ग में दर (भाड़ा) निर्धारण कैसे किया जाता है ? 3
How is air freight calculated ?
12. क्या विभिन्न सामग्रियों के लिए सड़क भाड़ा एकसमान होता है ? यदि हाँ, तब इसके कारण बताइए । 3
Is road freight the same for different commodities ? If the answer is yes, why is it so ?
13. भंडारगृह में आग-निवारण के लिए क्या आवश्यक सावधानियाँ बरतनी चाहिए ? 3
What precautions are necessary for fire prevention in a warehouse ?
14. “भारत में तटीय यातायात द्वारा मुख्य राष्ट्रीय राजमार्गों की भीड़ को बहुत कम किया जा सकता है ।” क्या आप सहमत हैं ? 3
“Coastal shipping in India has great scope of reducing congestion on main National Highway Routes.” Do you agree ?
15. अन्तर्देशीय कन्टेनर डिपो को ‘ड्राई पोर्ट्स’ क्यों कहा जाता है ? अपने उत्तर को इनके मुख्य कार्यों के वर्णन से सुस्पष्ट कीजिए । 4
Why are Inland Container Depots called ‘dry ports’ ? Illustrate your answer describing their main functions.
16. रीजनल ट्रांसपोर्ट कार्यालय के मुख्य कार्य क्या हैं ? 4
What are the main functions of a regional transport office ?

17. माल परिवहन में बीमाकरण के लाभ क्या हैं ? 4
What are the benefits of insurance of freight cargo ?
18. यातायात पथ निर्धारण के मुख्य निर्णायक तत्त्व क्या हैं ? 4
What are the main considerations for deciding routing of traffic ?
19. टोल टेक्स क्या है तथा इसे क्यों वसूला जाता है ? 4
What is toll tax and why is it collected ?
20. सूचना प्रौद्योगिकी में क्रान्ति ने कैसे माल परिवहन के आलेखन में आमूल परिवर्तन कर दिया है ? 6
How has revolution in Information Technology completely changed documentation in freight transport ?
21. भारतीय रेल के डेडिकेटेड फ्रेट कॉरिडोर क्या हैं ? 6
What are Dedicated Freight Corridors of Indian Railways ?
22. “भारत में एकीकृत परिवहन प्रणाली जिसमें विभिन्न परिवहन माध्यम एक-दूसरे के पूरक बने, न कि प्रतिद्वन्द्वी” के बारे में आपके क्या सुझाव हैं ? 6
What are your suggestions for “an integrated transport system for India where all transport modes complement each other, and do not compete with other modes” ?