

SET-4**Series SGN**

कोड नं. **274**
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 24 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 24 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.

संभार-तन्त्र, प्रचालन एवं आपूर्ति शृंखला प्रबन्धन

LOGISTICS, OPERATIONS AND SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

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 और 12 में प्रत्येक का उत्तर 40 शब्दों में दीजिए ।
- (iv) प्रश्न सं. 13 – 19 में प्रत्येक का उत्तर 60 शब्दों में दीजिए ।
- (v) प्रश्न सं. 20 – 24 में प्रत्येक का उत्तर 80 – 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 and 12 are required to be answered in **40 words** each.*
- (iv) *Questions no. 13 – 19 are required to be answered in **60 words** each.*
- (v) *Questions no. 20 – 24 are required to be answered in **80 – 100 words** each.*

- | | | |
|----|---|---|
| 1. | रहतिया (मालसूची) नियंत्रण से आप क्या समझते हैं ?
What do you understand by inventory control ? | 1 |
| 2. | आपूर्ति शृंखला प्रबन्धन को परिभाषित कीजिए ।
Define Supply Chain Management. | 1 |
| 3. | आर्थिक आदेश मात्रा (EOQ) को समझाइए ।
Explain Economic Order Quantity (EOQ). | 1 |
| 4. | रूट योजना क्या होती है ?
What is Route Planning ? | 1 |
| 5. | कंटेनराइजेशन का क्षेत्र क्या है ?
What is the scope of Containerisation ? | 1 |
| 6. | रेडियो आवृत्ति टैग (RFT) को समझाइए ।
Explain Radio Frequency Tag (RFT). | 1 |

7. जहाज प्रबन्धन से आप क्या समझते हैं ? 1
What do you understand by Ship Management ?
8. वायु परिवहन के दोष क्या हैं ? 1
What are the demerits of Air Transport ?
9. समुद्री बीमा को समझाइए । 1
Explain Marine Insurance.
10. ठंडी शृंखला क्या होती है ? 1
What is Cold Chain ?
11. जहाज पर (पोतपर्यंत) निःशुल्क (FOB) को समझाइए । 2
Explain Free on Board (FOB).
12. संभार-तन्त्र में सूचना प्रौद्योगिकी की भूमिका पर चर्चा कीजिए । 2
Discuss the role of Information Technology in logistics.
13. तीसरा पक्ष संभार-तन्त्र एवं चौथा पक्ष संभार-तन्त्र में अन्तर स्पष्ट कीजिए । 3
Differentiate between 3PL and 4PL logistics.
14. संभार-तन्त्र परिचालनों में पैकेजिंग के महत्त्व पर विवेचना कीजिए । 3
Discuss the importance of Packaging in logistics operations.
15. बार कोड के क्या लाभ होते हैं ? 3
What are the advantages of Bar Codes ?
16. आपूर्ति शृंखला प्रबन्धन में इकाईकरण की भूमिका को समझाइए । 3
Explain the role of unitisation in Supply Chain Management.
17. रहतिया (मालसूची) में पुनः आदेश बिन्दु को समझाइए । 3
Explain Re-order point in inventory.
18. ई-कॉमर्स एवं संभार-तन्त्र में संबंध पर चर्चा कीजिए । 3
Discuss the relationship between E-Commerce and Logistics.

- 19.** संभार-तन्त्र में आर.एफ.आई.डी. के क्या उपयोग होते हैं ? 3
 What are the uses of RFID in logistics ?
- 20.** रहतिया (मालसूची) नियंत्रण के कार्यों पर विवेचना कीजिए । 5
 Discuss the functions of inventory control.
- 21.** आपूर्ति शृंखला में संभार-तन्त्र की भूमिका का वर्णन कीजिए । 5
 Describe the role of logistics in Supply Chain.
- 22.** बीमा में घाटे पर दावा करने की प्रक्रिया पर चर्चा कीजिए । 5
 Discuss the procedure for claiming losses in insurance.
- 23.** बहु-मोडल (बहुआयामी) परिवहन अधिनियम, 1993 का अवलोकन कीजिए । 5
अथवा
 मोटर वाहन अधिनियम, 1988 के मुख्य प्रावधानों को समझाइए । 5
 Give an overview of the Multimodal Transport Act, 1993.
- OR**
- Explain the main provisions of the Motor Vehicle Act, 1988.
- 24.** अंतर्राष्ट्रीय व्यापार कार्गो के लिए मुख्य दस्तावेजों को समझाइए । 5
अथवा
 विभिन्न प्रकार के कंटेनराइज़ेशन का वर्णन कीजिए । 5
 Explain the main documents for International Trade Cargoes.
- OR**
- Describe the various types of Containerisation.