

Time – 2 ½

Marks – 75

1. All questions are compulsory.  
2. Figure to the right side indicate full marks.

**1. Answer the following**

(15)

A. What is supply chain management and explain its principles and strategies.

**OR**

B. Explain the channel of distribution for consumer goods and industrial goods.

**2. Answer the following**

(15)

A. 'Measuring the Value and Effectiveness of the Global Supply Chain Network'. Explain this statement.

**OR**

B. Explain the concepts of SCOR model and Benchmarking.

**3. Answer the following**

(15)

A. What is logistics management? Explain its types, scope and process.

**OR**

B. Explain E-procurement concept in detail.

**Q4. A. Multiple Choice Question:**

(5)

- \_\_\_\_\_ covers sale and purchase activities between two entities. (E Market, E Logistics, E Procurement, E Fulfillment)
- Single source procurement involves \_\_\_\_\_ suppliers. (Selected, Two, Sole, Mixed)
- A \_\_\_\_\_ is a mathematical system that experiences transition from one state to another. (Markov Chain, ERP, Pareto Law, SCOR)
- Moving goods from producer to the distributor is called as \_\_\_\_\_. (Downstream, Upstream, Horizontal stream, None of these)
- \_\_\_\_\_ modes of transportation suit high quantity shipments. (Air transportation, Water transportation, Rail transportation, Intermodal transportation)

**B. State whether the following statements are True or False:**

(5)

- One must outsource to only reduce cost.
- The supply chain management philosophy occurred in the 1980s.
- The need for supply chain management increases as globalization increases.
- JIT delivery, i.e. frequent deliveries of small shipments, actually results in an increase in the transportation cost per unit.
- LEAN principal stress on reducing waste.

**C. Match the pairs:**

(5)

Column A	Column B
Warehouse	Pareto Law
Logistics	Demand forecasting
ERP	Store function
Safety stock	Integrated network
ABC analysis	Productivity and performance

**5. Short Notes: (Any 3 out of 5)**

(15)

- Forms of transportation
- Forms of inventory
- Supply chain network model
- Organizing
- Features of supply chain management



वेळ - 2 ½

गुण - 75

1. सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.
2. उजव्या बाजूचे अंक पूर्ण गुण दर्शवतात.

1. खालील प्रश्नांची उत्तरे द्या

(15)

अ. पुरवठा साखळी व्यवस्थापन म्हणजे काय? व त्याची तत्वे आणि धोरणे स्पष्ट करा.

किंवा

ब. ग्राहकोपयोगी वस्तू आणि औद्योगिक वस्तूंच्या वितरणाचे माध्यम स्पष्ट करा.

2. खालील प्रश्नांची उत्तरे द्या

(15)

अ. 'जागतिक पुरवठा साखळीचे मूल्य आणि परिणामकारकता मोजणे'. हे विधान स्पष्ट करा.

किंवा

ब. एस सी ओ आर प्रारूप आणि बेंचमार्किंगच्या संकल्पना स्पष्ट करा.

3. खालील प्रश्नांची उत्तरे द्या

(15)

अ. लॉजिस्टिक व्यवस्थापन म्हणजे काय? त्याचे प्रकार, व्याप्ती आणि प्रक्रिया स्पष्ट करा.

किंवा

ब. ई-प्रोक्योरमेंट संकल्पना तपशीलवार सांगा.

४. अ. रिकाम्या जागा भरा

(5)

1. \_\_\_\_\_ मध्ये दोन संस्थांमधील विक्री आणि खरेदी क्रियाकलाप समाविष्ट असते.

(ई मार्केट, ई लॉजिस्टिक्स, ई प्रोक्योरमेंट, ई पूर्तता)

2. एकल स्रोत पुरवठ्यामध्ये \_\_\_\_\_ पुरवठादारांचा समावेश असतो. (निवडलेले, दोन, एकमेव, मिश्र)

3. \_\_\_\_\_ ही एक गणितीय प्रणाली आहे, जी एक स्थाना पासून दुसऱ्या स्थानास संक्रमण अनुभवते. (मार्कोव्ह चेन, ईआरपी, पॅरेटो लॉ, एससीओआर)

4. उत्पादकाकडून वितरकाकडे माल सुपुर्दीस \_\_\_\_\_ असे म्हणतात. (डाउनस्ट्रीम, अपस्ट्रीम, क्षेत्रीय प्रवाह, यापैकी नाही)

5. \_\_\_\_\_ ही वाहतूक पद्धती जास्तीच्या मात्रेच्या मालसाठी पुराव्यासाठी उपयुक्त आहे. (हवाई वाहतूक, जल वाहतूक, रेल्वे वाहतूक, इंटरमोडल वाहतूक)

ब. खालील विधाने सत्य आहेत की असत्य आहेत ते सांगा

(5)

1. केवळ खर्च कमी करण्यासाठी आउटसोर्स करणे आवश्यक आहे.

2. पुरवठा साखळी व्यवस्थापन तत्त्वज्ञान १९८० च्या दशकात आले.

3. जागतिकीकरण वाढत असताना पुरवठा साखळी व्यवस्थापनाची गरज वाढते.

4. जे ई टी डिलिव्हरी, म्हणजे लहान शिपमेंट्सची वारंवार वितरणा मध्ये, प्रत्यक्षात प्रति एकक वाहतूक खर्चात वाढ होते.

5. नुकसान टाळण्यावर लीनचे तत्व मुख्य भर दे.

क. जोड्या जुळवा

(5)

स्तंभ A

स्तंभ B

1. गोदाम

अ. पॅरेटो कायदा

2. लॉजिस्टिक

ब. मागणी अंदाज

3. ERP

क. दुकानाची कार्ये

4. सेफ्टी स्टॉक

ड. एकात्मिक नेटवर्क

5. ABC विश्लेषण

ई. उत्पादकता आणि कार्यक्षमता

5. टिपा लिहा (कोणतेही 3)

(15)

1. वाहतुकीचे प्रकार

3. पुरवठा साखळी नेटवर्क प्रारूप

2. यादीचे स्वरूप

4. आयोजन

5. पुरवठा साखळी व्यवस्थापनाची वैशिष्ट्ये

\*\*\*\*\*