

LS5002

Roll No. :

Nov. 2023

LOGISTICS IN MANUFACTURING, SUPPLY CHAIN AND DISTRIBUTION

निर्धारित समय : 3 घंटे]

[अधिकतम अंक : 60

Time allowed : 3 Hours]

[Maximum Marks : 60

नोट : (i) प्रश्नपत्र में तीन सेक्शन ए, बी एवं सी हैं।

Note : There are **three** sections A, B and C in the paper.

(ii) सेक्शन ए में प्रश्न संख्या 1 के सभी 10 भागों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक भाग एक अंक का है एवं सभी 10 भाग वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्नों के हैं।

Answer all the 10 parts of the question No. 1 in section A. Each part carries one mark and all 10 parts have objective type questions.

(iii) सेक्शन बी के 8 प्रश्नों में से किन्हीं 6 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है एवं इनका 5 लाइन/50 शब्दों में उत्तर दीजिए।

Answer any 6 questions out of the 8 questions in section B. Each question carries 3 marks and to be answered within 5 lines/50 words.

(iv) सेक्शन सी के 6 प्रश्नों में से किन्हीं 4 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 8 अंक का है एवं इनका 15 लाइन/150 शब्दों में उत्तर दीजिए।

Answer any 4 questions out of the 6 questions in section C. Each question carries 8 marks and to be answered within 15 lines/150 words.

(v) प्रत्येक सेक्शन के सभी प्रश्नों को क्रमवार एक साथ हल कीजिये।

Solve all the questions of a section consecutively together.

(vi) दोनों भाषाओं में अन्तर होने की स्थिति में अंग्रेजी अनुवाद ही मान्य है।

Only English version is valid in case of difference in both the languages.

सेक्शन – ए

SECTION – A

1. (i) _____ इसमें व्यावसायिक इकाई रणनीति की सहायता करने के लिए सामग्री, डब्ल्यू आई पी और तैयार इन्वेंट्री के प्रवाह को नियंत्रित करने के लिए का डिजाइन और प्रशासन शामिल है।

(a) रसद प्रबंधन

(b) सामग्री प्रबंधन

(c) सामग्री के बिल

(d) वितरण प्रबंधन



_____ includes design and administration of systems to control the flow of materials, WIP and finished inventory to support business unit strategy.

- (a) Logistics management (b) Material management
(c) Bill of materials (d) Distribution management

(ii) _____ सही गुणवत्ता का सामान, सही मात्रा में, सही समय पर और सही कीमत पर खरीदने का कार्य है।

- (a) आपूर्ति (b) छानबीन
(c) बेचना (d) क्रय

_____ is the task of buying goods of right quality, in the right quantities, at the right time and at the right price.

- (a) Supplying (b) Scrutinizing
(c) Selling (d) Purchasing

(iii) मिलान में मध्यस्थों की अहम भूमिका होती है

- (a) टिगॉन के लिए उत्पाद (b) माँग और आपूर्ति
(c) सूचना एवं प्रचार (d) ग्राहक के साथ डीलर

Intermediaries play an important role in matching _____.

- (a) product to tigon (b) demand and supply
(c) information and promotion (d) dealer with customer

(iv) अपस्ट्रीम आपूर्ति शृंखला है

- (a) विशेष रूप से एक संगठन के अंदर
(b) उत्पादों का वितरण या ग्राहकों को सेवाओं की डिलीवरी
(c) आपूर्तिकर्ताओं से सामग्री की खरीद में शामिल
(d) (a) और (c) दोनों

The upstream supply chain is :

- (a) exclusively inside an organisation
(b) the distribution of products or delivery of services to customers
(c) involved with procurement of material from suppliers
(d) both (a) & (c)

(v) निम्नलिखित में से कौन सा एकल स्वामित्व है ?

- (a) विभिन्न कंपनियों के स्वामित्व वाला व्यवसाय
(b) अध्यक्ष के स्वामित्व वाला व्यवसाय
(c) एक कंपनी के स्वामित्व वाला व्यवसाय
(d) किसी व्यक्ति के स्वामित्व वाला व्यवसाय

Which of the following is a sole proprietorship ?

- (a) A business owned by different companies
(b) A business owned by a president
(c) A business owned by a company
(d) A business owned by a person

(vi) एकल स्वामित्व वाली फर्म के जीवन में मुख्य कारक क्या हैं ?

- (a) मालिक की इच्छा (b) मालिक का जीवनकाल
(c) दूसरों का कोई हस्तक्षेप नहीं (d) उपरोक्त सभी

What is the main factor in the life of a firm of a sole proprietorship ?

- (a) The wish of the owner (b) The lifespan of the owner
(c) No interference from others (d) All of the above

(vii) जब किसी वस्तु की माँग की लोच बहुत कम होती है, तो यह दर्शाता है कि उत्पाद _____ है।

- (a) कुल बजट में इसका बहुत कम महत्व
(b) एक विलासिता
(c) एक आवश्यकता
(d) उपरोक्त में से कोई नहीं

When the elasticity of demand for a commodity is very low, it shows that the product _____

- (a) has little importance in the total budget
(b) is a luxury
(c) is a necessity
(d) None of the above

(viii) साझेदारी संगठन में साझेदारों की क्या जिम्मेदारी है ?

- (a) असीमित (b) कोई दायित्व नहीं
(c) व्यवसाय की पूँजी तक सीमित (d) लिमिटेड

What is the responsibility of partners in a partnership organisation ?

- (a) Unlimited (b) No liability
(c) Limited to capital in business (d) Limited

(ix) जिसका स्वामित्व निम्नलिखित में से केवल एक ही व्यक्ति के पास हो सकता है

- (a) एक एकल स्वामित्व (b) एक निजी कंपनी
(c) एक सार्वजनिक कंपनी (d) एक संयुक्त स्टॉक कंपनी

Which can be owned by only a single person of the following ?

- (a) A sole proprietorship (b) A private company
(c) A public company (d) A joint stock company

(x) लॉजिस्टिक्स प्रबंधन, व्यवसाय और उसकी सफलता का _____ हिस्सा है।

- (a) न्यूनतम (b) अभिन्न
(c) असंबंधित (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

Logistics management is a/an _____ part of the business and its success.

- (a) minimal (b) integral
(c) unrelated (d) None of the above

(1×10)

सेक्शन - बी

SECTION - B

2. उपभोज्य उत्पादों की व्याख्या करें।

Explain consumable products.

(3)

P.T.O.

3. क्रॉस डॉक योजना की व्याख्या करें ।
Explain Cross dock planning. (3)
4. वाहनों पर ओवर लोडिंग के प्रभाव की व्याख्या करें ।
Explain impact of overloading on vehicles. (3)
5. एकल स्वामित्व को समझाइये ।
Explain sole proprietorship. (3)
6. आपूर्ति शृंखला प्रवाह की व्याख्या करें ।
Explain supply chain flow. (3)
7. मौसमी माँग को समझाइए ।
Explain seasonal demand. (3)
8. लाइन उत्पादन और बैच उत्पादन की व्याख्या करें ।
Explain line production and batch production. (3)
9. अपशिष्ट उत्पाद के निपटान के बारे में बताइए ।
Explain disposal of waste product. (3)

सेक्शन – सी

SECTION – C

10. बड़े पैमाने, मध्यम पैमाने, छोटे पैमाने की उत्पादन इकाई की व्याख्या करें ।
Explain large scale, medium scale, small scale production unit. (8)
11. समझौतों / अनुबंधों पर नियम एवं शर्तें बताइए ।
Explain terms and conditions on agreements/contracts. (8)
12. रणनीतिक लॉजिस्टिक प्रबंधन और लॉजिस्टिक नीति के विकास की व्याख्या करें ।
Explain evolution of strategic logistic management and logistic policy. (8)
13. परिवहन कठिनाई और भण्डारण कठिनाई समझाइये ।
Explain transport difficulty and warehousing difficulty. (8)
14. परिवहन प्रणाली के बेहतर चयन को समझाइये ।
Explain better selection of transport system. (8)
15. सामायिक माँग, मौसमी माँग, अनिवार्य माँग और आवश्यक वस्तु माँगों की व्याख्या करें ।
Explain occasional demand, seasonal demand, compulsory demand and essential commodity demand. (8)