

Total No. of Questions : 4]

SEAT No. :

P2997

[Total No. of Pages : 4

[5801]-618

T.Y. B.Com.

BUSINESS ADMINISTRATION

**366 (a) : Production and Operations Management - III
(2019 Pattern) (Semester - VI) (Special Paper - III)**

Time : 2½ Hours]

[Max. Marks : 50

Instructions to the candidates:

- 1) *All questions are compulsory.*
- 2) *Figures to the right indicate full marks.*

Q1) A) Multiple choice questions (answer any 5).

[5]

- i) _____ is the mediator in the distribution chain cycle.
 - a) Broker
 - b) Seller
 - c) Retailer
- ii) Most important element for production process is _____
 - a) Finance
 - b) Machinery
 - c) Raw material
- iii) An important component of production planning and control is _____
 - a) Raw material
 - b) Stock planning
 - c) Handling of Goods
- iv) ABC Analysis is used in _____
 - a) CPM
 - b) PERT
 - c) Inventory Control
- v) JIT technique does not include _____
 - a) Flexibility
 - b) Quality of working life
 - c) Line stop authority

P.T.O.

- vi) Production planning includes _____
 - a) Order booking from market
 - b) Planning production budget
 - c) Operation lay out
- vii) Production management is done with _____
 - a) Administrative techniques
 - b) Management techniques
 - c) Marketing techniques

B) Match the following (any 5) [5]

- | Group A | Group B |
|---|---|
| i) Production planning | a) Management technique |
| ii) J.I.T. | b) Just in time |
| iii) International Standards Organization | c) Raw material |
| iv) First step in Distribution Chain | d) Economic Order Quantity |
| v) E.O.Q. | e) Determining the start and end time of various production process |
| vi) An important factor in manufacturing | f) Production |
| vii) Work schedule | g) 23 rd February 1947 |

Q2) Write short notes. (Any 2) [10]

- a) Production control.
- b) Factors responsible for plant location.
- c) Just - in - time manufacturing.
- d) Difference between supply chain management and logistics management.

Q3) a) What is the meaning of production planning? Explain various objectives of production planning. [8]

b) Explain the types of layout of plant. [7]

Q4) a) Define Quality Management. Explain the features of quality management. [8]

b) Explain the concept of supply chain management & state its steps/stages. [7]



Total No. of Questions : 4]

P2997

[5801]-618

T.Y. B.Com.

BUSINESS ADMINISTRATION

366 (a) : Production and Operations Management - III
(2019 Pattern) (Semester - VI) (Special Paper - III)

(मराठी रूपांतर)

वेळ : 2½ तास]

[एकूण गुण : 50

- सूचना :
- 1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
 - 2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे पूर्ण गुण दर्शवितात.
 - 3) संदर्भासाठी मुळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.

प्र.1) अ) बहूपर्यायी प्रश्न. (कोणतेही पाच)

[5]

- i) वितरण साखळीतील मध्यस्त म्हणजे
 - अ) दलाल
 - ब) विक्रेते
 - क) किरकोळ व्यापारी
- ii) उत्पादन निर्मितीसाठी लागणारा सर्वात महत्वाचा घटक आहे.
 - अ) वित्त
 - ब) यंत्रसामग्री
 - क) कच्चा माल
- iii) उत्पादन नियोजन व नियंत्रणाचा महत्वाचा घटक
 - अ) कच्चा माल
 - ब) साठा नियोजन
 - क) माल हाताळणी
- iv) ABC विश्लेषण साठी वापरले जाते.
 - अ) सी.पी.एम.
 - ब) पी. ई. आर. टी.
 - क) साठा नियंत्रण
- v) JIT तंत्रामध्ये चा समावेश होत नाही.
 - अ) लवचिकता
 - ब) कामकाजाच्या जिवाची गुणवत्ता
 - क) लाईन स्टॉप अथोरटी

- vi) उत्पादन नियोजनात याचा समावेश होतो.
 अ) बाजारातून उत्पादनासाठी मागणी येणे
 ब) उत्पादन नियोजन अंदाजपत्रक तयार करणे
 क) उत्पादन कार्याचा आराखडा तयार करणे
- vii) उत्पादन व्यवस्थापन हे तंत्राच्या आधारे केले जाते.
 अ) प्रशासन विषयक
 ब) व्यवस्थापन विषयक
 क) विपणन विषयक

ब) जोड्या लावा. (कोणत्याही पाच)

- | गट 'अ' | गट 'ब' |
|--|--|
| i) उत्पादन नियोजन | अ) व्यवस्थापनाचे तंत्र |
| ii) जे. आय. टी. (J.I.T.) | ब) जस्ट इन टाईम |
| iii) जागतिक मानक संघटना | क) कच्चा माल |
| iv) वितरण साखळीतील पहीला टप्पा | ड) इकोनॉमीक ऑर्डर कॉन्टिटी |
| v) इ. ओ. क्यु. (E.O.Q.) | इ) उत्पादनाच्या विविध प्रक्रिया सुरू करण्याची आणि संपविण्याची वेळ निश्चित करणे |
| iv) उत्पादन निर्मितीसाठी लागणारा सर्वात महत्वाचा घटक | फ) उत्पादन |
| v) कार्य वेळापत्रक | इ) 23 फेब्रुवारी 1947 |

प्र.2) टिपा लिहा. (कोणत्याही दोन)

[10]

- अ) उत्पादन नियंत्रण
 ब) यंत्रकुल स्थान निश्चितीबाबत महत्वाचे घटक
 क) वेळेनुसार उत्पादन पद्धत
 ड) वितरण साखळी व्यवस्थापन आणि लॉजिस्टिक व्यवस्थापन यातील फरक सांगा

प्र.3) अ) उत्पादन नियोजन म्हणजे काय? उत्पादन नियोजनाची विविध उद्दिष्टे स्पष्ट करा?

[8]

ब) यंत्रकुलाचे प्रकार स्पष्ट करा?

[7]

प्र.4) अ) गुणवत्ता व्यवस्थापनाची व्याख्या सांगून, गुणवत्ता व्यवस्थापनाची वैशिष्टे स्पष्ट करा?

[8]

ब) वितरण साखळीची संकल्पना सांगून, वितरण साखळीच्या पायऱ्या/टप्पे स्पष्ट करा?

[7]

