

Total No. of Questions : 11 Total No. of Printed Pages : 7

onlineBU.com

**DC-129**

**B.B.A. III<sup>rd</sup> Semester Examination, 2012-13**

**Production Management**

**Paper - B-114**

**Time : 3 Hours]**

**[Maximum Marks : 35**

**Note :-** Attempt all section.

**नोट :-** सभी खण्ड हल कीजिए।

**Section-A**

खण्ड-अ

**Objective Type Questions**

**1×5=5**

वस्तुनिष्ठ प्रश्न

**1. Choose the correct option (any five) :**

सही विकल्प चयन कीजिए (कोई पाँच) :

(i) .....is the basic activity of all industrial units :

- (A) Production (B) Sales  
(C) Advertisement (D) Marketing

.....सभी औद्योगिक इकाईयों की आधारभूत क्रिया है :

- (अ) उत्पादन (ब) विक्रय  
(स) विज्ञापन (द) विपणन

(ii) Which is not a primary factor of affecting the plant location, from the following :

- (A) Supply of capital (B) Labour supply  
(C) Natural factors (D) Raw Materials

संयन्त्र स्थानीयकरण को प्रभावित करने वाला निम्नलिखित में कौन-सा प्राथमिक तत्व नहीं है : onlineBU.com

- (अ) पूँजी की पूर्ति (ब) श्रम पूर्ति  
(स) प्राकृतिक तत्व (द) कच्ची सामग्री

(iii) A good layout requires determining :

- (A) Material handling requirements  
(B) Capacity and space requirements  
(C) Cost of moving between various work areas  
(D) All of the above onlineBU.com

एक अच्छे अभिन्यास के वांछित निर्धारक है :

- (अ) सामग्री रखने उठाने की सुविधा  
(ब) क्षमता एवं स्थल की सुविधा  
(स) विभिन्न कार्यक्षेत्रों में पहुँचने की लागत  
(द) उपरोक्त सभी

(iv) Four hundred and eighty minutes of production time are available per day. The demand for the product is 120 units per day. What is the cycle time :

- (A) 4 minutes (B) 480 minutes  
(C) 120 minutes (D) 57600 minutes

प्रतिदिन चार सौ अस्सी मिनट उत्पादन समय उपलब्ध है 120 यूनिट प्रतिदिन उत्पाद की मांग है साइकिल टाईम (चक्रीय समय) क्या है ?

- (अ) 4 मिनट (ब) 480 मिनट  
(स) 120 मिनट (द) 57600 मिनट

(v) Which of the following is a function of inventory ?

- (A) To separate parts of the production process  
(B) To provide a stock of goods that will provide a selection for customers  
(C) To take advantage of quantity discounts  
(D) All of the above

निम्नालिखित में से कौन-सा रहतिया का कार्य है ?

- (अ) उत्पादन प्रक्रिया को विभाजित करना  
(ब) ग्राहकों की चयन हेतु माल का रहतिया उपलब्ध कराना

(स) परिमाण छूट का लाभ लेना

(द) उपरोक्त में सभी

(vi) During which century the manufactures began to include quality process in quality practices :

- (A) 17th century (B) 18th century  
(C) 19th century (D) 20th century

उत्पादकों ने किस शताब्दी के दौरान गुणवत्ता व्यवहार में गुणवत्ता प्रक्रिया शामिल करना प्रारंभ किया :

- (अ) 17वीं शताब्दी (ब) 18वीं शताब्दी  
(स) 19वीं शताब्दी (द) 20वीं शताब्दी

(vii) All of the following are the elements of TQM system except :

- (A) Leadership (B) Communications  
(C) Measurement (D) Detentions

सिर्फ इसे छोड़कर निम्न में से सभी कुल गुणवत्ता (टीक्यूएम) प्रबंधन व्यवस्था के तत्व हैं :

- (अ) नेतृत्व (ब) संचार  
(स) पैमाना (द) अवरोध

(viii) The 'father' of statistical quality control is :

- (A) F.W. Taylor (B) Joseph M. Juran

(C) Philip Crosby (D) Walter Shewhart

सांख्यिकीय गुणवत्ता नियंत्रण के पिता है :

- (अ) एफ० डब्लू० टेलर (ब) जोसेफ एम० जुरमन  
(स) फिलिप क्रोस्बी (द) वाल्टर शेवहार्ट

खण्ड-ब

### Section-B

onlineBU.com

लघु उत्तरीय प्रश्न

#### Short Answer Type Questions

3×3=9

**Note :-** Attempt any three questions.

**नोट :-** कोई तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

2. Define production management.

उत्पादन प्रबंध को परिभाषित कीजिए।

3. What are the major factors that affect the industrial productivity ?

औद्योगिक उत्पादकता को प्रभावित करने वाले प्रमुख तत्व क्या है ?

4. Why it is difficult to select right process ?

सही प्रक्रिया का चयन करना क्यों कठिन है ?

5. Briefly describe variation in demand ?

मांग में परिवर्तनों का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।

6. Which are the famous models of TQM ?

कल गुणवत्ता प्रबंधन (टी० क्यू० एम०) के प्रसिद्ध मॉडल्स (प्रतिदिन) क्या हैं ?

खण्ड-स

### Section-C

onlineBU.com

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

#### Long Answer Type Questions

3×7=21

**Note :-** Attempt any three questions.

**नोट :-** कोई तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

7. Plant maintenance is an important services function of modern production management. Why ?

आधुनिक उत्पादन प्रबंध में संयंत्र अनुरक्षण एक महत्वपूर्ण सेवा कार्य है, क्यों ?

8. Describe the objectives and advantages of Industrial Estate ?

औद्योगिक क्षेत्रों के उद्देश्यों एवं लाभों का वर्णन कीजिए।

9. Describe the different types of production systems.

उत्पादन पद्धति के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।

10. Write short notes on :

टिप्पणी लिखिए :

(a) Long-term demand forecasting.

दीर्घ कालीन मांग पूर्वानुमान।

(b) Capacity Planning.

क्षमता नियोजन।

11. Discuss the advantages and limitations of ABC analysis.

ए०बी०सी० विश्लेषण के लाभ एवं सीमाओं का वर्णन कीजिए।

onlineBU.com

\*\*\*