Roll No. …………………..

BBA–303

Basic Costing

(लागत के मूल तत्व)

Bachelor of Business Administration
(BBA-10/12/16/BBAH–11)

Third Semester, Examination, 2017

Time : 3 Hours **Max. Marks : 60**

Note : This paper is of **sixty (60)** marks containing **three (3)** sections A, B and C. Learners are required to attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.

नोट : यह प्रश्न पत्र साठ (60) अंकों का है जो तीन (03) खण्डों 'क', 'ख' तथा 'ग' में विभाजित है। शिक्षार्थियों को इन खण्डों में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

Section–A / खण्ड–क

(Long Answer Type Questions) / (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note : Section 'A' contains four (04) long answer type questions of fifteen (15) marks each. Learners are required to answer *two* (02) questions only.

नोट : खण्ड 'क' में चार (04) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए पन्द्रह (15) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. What do you mean by installation of costing system ? Explain the necessity of installing a costing system in an organization.
लागत लेखा पद्धति की संस्थापना से आप क्या समझते हैं ? एक संगठन में लागत लेखा पद्धति की स्थापना की आवश्यकता की व्याख्या कीजिए।

2. What do you mean by ABC Analysis ? How stores items are controlled through ABC analysis ? Explain.
ए. बी. सी. विश्लेषण से आपका क्या आशय है ? ए. बी. सी. विश्लेषण के द्वारा स्टोर के मदों पर नियन्त्रण कैसे किया जाता है ? व्याख्या कीजिए।

3. Explain the different methods of absorption of administrative overheads. Which method would you prefer and why ?
प्रशासनिक उपरिव्ययों के अवशोषण की विभिन्न पद्धतियों की व्याख्या कीजिए। इनमें से आप कौन-सी पद्धति को वरीयता देंगे और क्यों ?

4. (a) What are the different methods of incentives given to the workers ?
श्रमिकों को दिए जाने वाले प्रोत्साहन की विभिन्न विधियाँ कौन-कौनसी हैं ?

(b) Standard Time Allowed : 10 units per hour
Normal piece Rate ₹ 5
Differential Piece Rate :
80% of piece rate for output below standard
120% of piece rate for output at or above standard

A produces 75 units in a day of 8 hours

B produces 100 units in a day of 8 hours

Compute wages of A and B under Taylor Differential Piece Rate System.

मानक अनुमत समय :

10 इकाइयाँ प्रति घंटा

कार्यानुसार सामान्य दर 5 ₹

विभेदक कार्यानुसार दर :

मानक उत्पादन से कम उत्पादन के लिए कार्यानुसार दर का 80%

मानक उत्पादन से अधिक उत्पादन के लिए कार्यानुसार दर का 120%

A श्रमिक एक दिन में 8 घंटे काम करके 75 इकाइयाँ उत्पादित करता है

B श्रमिक एक दिन में 8 घंटे काम करके 100 इकाइयाँ उत्पादित करता है

टेलर के विभेदक कार्यानुसार दर के आधार पर A और B के पारिश्रमिक का परिकलन कीजिए।

Section–B / खण्ड–ख

(Short Answer Type Questions) / (लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Section 'B' contains eight (08) short answer type questions of five (05) marks each. Learners are required to answer *four* (04) questions only. Answers of these questions must be restricted to two hundred fifty (250) words approximately.

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए पाँच (05) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दो सौ पचास (250) शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

Briefly discuss any *four* (04) of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं चार (04) पर संक्षेप में चर्चा कीजिए :

1. Limitations of Mechanization of Cost Accounting.

   लागत लेखांकन के मशीनीकरण की सीमाएँ।

2. Measurement of Labour Turnover.

   श्रम आवर्त का मापन।

3. Causes of Over-absorption.

   अति-अवशोषण के कारण।

4. Principles involved in Calculating Profit on Incomplete Contracts.

   अपूर्ण ठेकों पर लाभ की गणना के सिद्धान्त।

5. Two components X and Y are used as follows :

   Normal usage :

   600 units per week each

   Maximum usage :

   900 units per week each

   Minimum usage

   300 units per week each

Re-order quantity :

X-4,800 units

Y-7,200 units

Re-order period

X-4 to 6 weeks

Y-2 to 4 weeks

Calculate :

(a) Re-order Level

(b) Minimum Level

(c) Maximum Level

(d) Average Stock Level

दो घटक X और Y निम्नलिखित तरीके से उपयोग किए जा रहे हैं :

सामान्य उपभोग :

प्रत्येक की प्रति सप्ताह 600 इकाइयाँ

अधिकतम उपभोग :

प्रत्येक की प्रति सप्ताह 900 इकाइयाँ

न्यूनतम उपभोग

प्रत्येक की प्रति सप्ताह 300 इकाइयाँ

पुनः आदेश मात्रा :

X-4,800 इकाइयाँ

Y-7,200 इकाइयाँ

पुनः आदेश अवधि :

X-4 से 6 सप्ताह

Y-2 से 4 सप्ताह

ज्ञात कीजिए :

(अ) पुनः आदेश सीमा

(ब) न्यूनतम सीमा

(स) अधिकतम सीमा

(द) औसत स्टॉक सीमा

6. Need for Reconciliation of Cost and Financial Accounts.

लागत और वित्तीय लेखों के समाधान की आवश्यकता।

7. Write short notes on the following :

(a) Perpetual Inventory System

(b) Last in First Out Method

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(अ) निरन्तर सामग्री गणना

(ब) अन्तिम आगमन पहले निर्गमन पद्धति

8. Distinguish between Standard Costing and Marginal Costing.

मानक लागत निर्धारण और सीमान्त लागत निर्धारण में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

Section–C / खण्ड–ग

(Objective Type Questions) / (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Note : Section 'C' contains ten (10) objective type questions of one (01) mark each. All the questions of this section are compulsory.

नोट : खण्ड 'ग' में दस (10) वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए एक (01) अंक निर्धारित है। इस खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Fill in the blanks with appropriate words or phrases :

उचित शब्द या वाक्यांश के साथ रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

1. The total of all direct costs is known as ....

   सभी प्रत्यक्ष लागतों के योग को .... कहते हैं।

2. A statement showing different elements of cost relating to a particular product or a job for a particular period is called ....

   एक अवधि विशेष के लिए विशेष उत्पाद या कार्य से सम्बन्धित लागतों के विभिन्न तत्वों को दर्शाने वाला विवरण, ... कहलाता है।

3. .... is called the expenses which change with changes in output, but not in the same proportion.

   वे व्यय जो उत्पादन में परिवर्तन के साथ परिवर्तित तो होते हैं लेकिन उसी अनुपात में नहीं होते वह .... कहलाते हैं।

4. Under job costing, each job is assigned a .... number.

   उपकार्य लागत निर्धारण विधि के अन्तर्गत, प्रत्येक उपकार्य को एक .... संख्या दे दी जाती है।

5. A provision made in the agreement to compensate the contractor for unwarranted increase in prices and for other contingencies is called ....

मूल्यों में अप्रत्याशित वृद्धि व अन्य अप्रत्याशओं के लिए ठेकेदार को क्षतिपूर्ति करने के लिए करार में किया गया प्रावधान .... कहलाता है।

Indicate the correct answer-option :

उत्तर के लिए सही विकल्प का चुनाव कीजिए :

6. Cost accounting gives information to the management for the purpose of ....
   (a) Employee Welfare
   (b) Decisions
   (c) Efficiency
   (d) Profitability

   लागत लेखांकन प्रबन्ध को .... के लिए सूचना प्रदान करता है।
   (अ) कर्मचारियों के कल्याण
   (ब) निर्णयों
   (स) कुशलता
   (द) लाभकारिता

7. Closing stock of finished goods should be valued on the basis of :
   (a) Prime Cost
   (b) Factory Cost
   (c) Cost of Sales
   (d) None of these

तैयार माल के अन्तिम स्टॉक का मूल्य निम्न में से किसके आधार पर निर्धारित किया जाता है ?

(अ) मूल लागत

(ब) कारखाना लागत

(स) विक्रय लागत

(द) इनमें से कोई नहीं

8. In which of the following industries process costing is adopted ?

(a) Cement Industry

(b) Chemical Industry

(c) Cloth Mill

(d) All of the above

निम्न में से किन-किन उद्योगों में प्रक्रिया लागत विधि अपनाई जाती है ?

(अ) सीमेंट उद्योग

(ब) रसायन उद्योग

(स) कपड़ा मिल

(द) उपर्युक्त सभी

9. The process of charging the overheads of cost centres to cost units is known as .... :

(a) Absorption

(b) Allocation

(c) Apportionment

(d) None of these

लागत केन्द्रों के उपरिव्ययों का भार लागत इकाइयों पर डालने की प्रक्रिया .... के नाम से जानी जाती है।

(अ) अवशोषण

(ब) आबंटन

(स) अनुभाजन

(द) इनमें से कोई नहीं

10. Selling Price = Cost of Sales + ... :

(a) Prime Cost

(b) Profit

(c) Cost of Production

(d) Factory Cost

विक्रय मूल्य = विक्रय लागत + ...

(अ) मूल लागत

(ब) लाभ

(स) उत्पादन लागत

(द) कारखाना लागत