

D (Printed Pages 8)
(20325) Roll No.
B.Com.-II Year (Pvt.)

NUS-4582

B.Com. (Annual) Examination, 2025

COST - ACCOUNTING

(C-202)

(Unified Syllabus)

Time : 3:00 Hours / [Maximum Marks : 100

Note : This paper is divided into **five Sections-A, B, C, D & E. Section-A** (Short Answer Questions) contains one question of ten parts requiring short answers. **All these ten parts are compulsory. Section-B, C, D & E** (Descriptive Answer Questions) each contains **two** questions. Attempt **one** question from each Section. Answer must be descriptive.

नोट : इस प्रश्न-पत्र को पाँच खण्डों-अ, ब, स, द एवं इ में विभाजित किया गया है। खण्ड-अ (लघु उत्तरीय प्रश्न) में एक लघु उत्तरीय प्रश्न है, जिसके दस भाग हैं। ये सभी दस भाग अनिवार्य हैं। खण्डों-ब, स, द

P.T.O.

एवं इ (विस्तृत उत्तरीय प्रश्न) प्रत्येक में दो प्रश्न हैं। प्रत्येक खण्ड से एक प्रश्न करना है। विस्तृत उत्तर अपेक्षित है।

Section-A/खण्ड-अ

(Short Answer Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : This section contains **one** question of **ten** parts requiring short answers. Each part carries **4** marks. $4 \times 10 = 40$

नोट : खण्ड-अ में एक लघु उत्तरीय प्रश्न है, जिसके दस भाग हैं। ये सभी दस भाग अनिवार्य हैं। प्रत्येक भाग 4 अंकों का है।

- (i) Explain the main classes of cost. लागत के मुख्य वर्गों को बताइए।
- (ii) Discuss the semi-variable costs. अर्धपरिवर्तनशील लागत की विवेचना कीजिए।
- (iii) What is Economic Order Quantity? Explain. मितव्ययी आदेश मात्रा क्या है? समझाइए।
- (iv) Explain Abnormal loss and Abnormal Effectiveness? असामान्य क्षय तथा असामान्य बचत को समझाइए।
- (v) What is meant by ABC analysis? अ ब स विश्लेषण से क्या अभिप्राय है?

NUS-4582/2

(vi) What is meant by Direct Expenses and Indirect Expenses?

प्रत्यक्ष व्यय एवं अप्रत्यक्ष व्यय किसे कहते हैं?

(vii) State some of the main expenses that are considered to be factory overhead?

कुछ प्रमुख व्ययों के नाम बताइए, जिन्हें कारखाना उपरिव्यय माना जाता है?

(viii) Give a specimen of computation of machine hour rate.

मशीन घण्टा दर निर्धारण का एक प्रारूप दीजिए।

(ix) What is the difference between work certified and work uncertified? प्रमाणित कार्य एवं अप्रमाणित कार्य में अन्तर है?

(x) What is operating costing? In which industries it is used?

परिचालन लागत विधि क्या है? यह किन-किन उद्योगों में अपनाई जाती है?

Section-B, C, D and E

खण्ड-ब, स, द एवं इ

(Descriptive Answer Questions)

(विस्तृत उत्तरीय प्रश्न)

Note : Each section contains **two** questions. Attempt **one** question from each section. Each question carries **15** marks. Answer must be descriptive.

NUS-4582/3

P.T.O.

नोट : प्रत्येक खण्ड में दो प्रश्न हैं। प्रत्येक खण्ड से एक प्रश्न कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 15 अंकों का है। विस्तृत उत्तर अपेक्षित है।

Section-B/खण्ड-ब

2. Following are the details of production expenses of a manufacturer: 15

Raw Materials 20% of selling price

Wages 40% of selling price

Works overhead 10% of selling price

Office overhead 10% of the selling price

Now there has been an advance of 10% in material, 20% in wages, 5% in works overhead and 5% in office overhead.

What percentage should be added in selling price in order to obtain the same percentage of profit.

एक उत्पादक के उत्पादन व्ययों का विवरण निम्नलिखित प्रकार है:

विक्रय मूल्य का - कच्ची सामग्री 20%

मजदूरी 40%

कारखाना व्यय 10%

कार्यालय व्यय 10%

अब उत्पादन व्ययों में वृद्धि हो गई है जो निम्न प्रकार हैं- सामग्री में 10%, मजदूरी में 20%, कारखाना व्यय में 5% और कार्यालय व्यय में 5%.

विक्रय मूल्य में अब क्या प्रतिशत जोड़ी जाये कि उसे पहले वाला ही लाभ प्रतिशत प्राप्त हो?

NUS-4582/4

OR/अथवा

3. What do you understand by cost accounts? Discuss the characteristics of an ideal system of cost accounting. 15
लागत लेखांकन से आप क्या समझते हैं? एक आदर्श लागत लेखा पद्धति की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

Sections-C/खण्ड-स

4. Work out Machine Hour Rate for the following machine whose scrap value is nil: 15
निम्नलिखित मशीन की मशीन घण्टा दर ज्ञात कीजिए जिसका अवशेष मूल्य शून्य है-

Cost of machine	₹1,30,000
मशीन की लागत	
Freight and insurance	₹20,000
रेलभाड़ा व बीमा	
Working life	10 years
कार्यशील जीवन	
Working hours	1500 hours per year
कार्यशील घण्टे	
Repairing charges	40% of Depreciation
मरम्मत व्यय	
Power	10 units per hour @ 0.10 Paise per unit

NUS-4582/5

P.T.O.

- शक्ति-10 ईकाइयाँ प्रति घण्टा दर 10 पैसे प्रति इकाई
Lubricating oil- @ ₹6 per day of 8 hours
चिकनाई तेल- 8 घण्टे के प्रतिदिन के लिए 6 रुपये की दर से
Consumable stores- @ ₹10 per day of 8 hours
उपभोग्य स्टोर्स- 8 घण्टे के प्रतिदिन के लिए 10 रुपये की दर से
Wages of operator- ₹4 per day
चालक का पारिश्रमिक- 4 रुपये प्रतिदिन

OR/अथवा

5. What is Machine Hour Rate? What basis are used for apportionment of standing charges in ascertainment of Machine Hour Rate? 15
मशीन घण्टा दर क्या है? मशीन घण्टा दर ज्ञात करने में स्थिर व्ययों को किन आधारों पर अभिभाजित किया जाता है?

Sections-D/खण्ड-द

6. From the information given below, prepare Contract-Account and find out the value of Tender: 15
निम्नलिखित सूचना से निविदा मूल्य ज्ञात कीजिए तथा ठेका खाता बनाइए:

NUS-4582/6

Materials used	₹18,000
प्रयुक्त सामग्री	
Productive wages	₹13,800
उत्पादक मजदूरी	
Direct Expenses	₹1,500
प्रत्यक्ष व्यय	

Provide 60% on wages for works overhead and 12.5% on works cost for office on cost. Profit should be 15% of the Tender Price.

कारखाना उपरिव्यय मजदूरी का 60% तथा कार्यालय उपरिव्यय-कारखाना लागत का 12.5% लगाया जाए। लाभ निविदा मूल्य का 15% होगा।

OR/अथवा

7. What is a Contract Account? What important points should be borne in mind in its preparation? Prepare a specimen of a Contract Account. 15

ठेका खाता क्या होता है? इसको तैयार करने में किन मुख्य बातों को ध्यान में रखना चाहिए? ठेके खाते का एक नमूना दीजिए।

Sections-E/खण्ड-इ

8. The yield of a certain process is 80% as to the main product, 15% as to the by-product and 5% as to the process loss. The material but in process (5000

units) cost ₹23.75 per unit and all other charges are ₹14250 of which power cost accounted for 33 $\frac{1}{3}$ %. It is ascertained that power is chargeable as to the main product and by-product in the ratio of 10:9. Draw up a statement showing the cost of the by product? 15

किसी प्रक्रिया की उत्पत्ति का 80% मुख्य उत्पाद, 15% उपोत्पाद तथा 5% प्रक्रिया हानि के रूप में हैं। प्रक्रिया में लगाई गई सामग्री (5000 इकाई) की लागत 23.75 रुपये प्रति इकाई एवं सभी अन्य व्यय 14250 रुपये हैं जिसमें से शक्ति की लागत 33 $\frac{1}{3}$ % है। यह तय किया गया कि शक्ति की लागत को मुख्य उत्पाद एवं उपोत्पाद में 10:9 के अनुपात में चार्ज किया जाए।

उपोत्पाद की लागत दर्शाते हुए एक विवरण तैयार कीजिए?

OR/अथवा

9. What is meant by operating costing? What are its objects? How do you decide the unit of cost in case of Transport costing? 15

परिचालन लागत विधि से क्या अभिप्राय है? इसके क्या उद्देश्य हैं? परिवहन लागत लेखांकन में लागत की इकाई कैसे निर्धारित की जाती है?