Roll No. ....B. Com 5th Sem....... Total Pages : 8

BCQ/D-24 **26270**

COST ACCOUNTING

Paper – BC-501

Time : Three Hours] [Maximum Marks : 80

Note : Attempt *five* questions in all. Question No. 1 is compulsory.
नोट : कुल **पाँच** प्रश्न कीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

1. (a) Explain the significance of cost accounting to management.
   (b) Discuss the causes and accounting treatment of idle time.
   (c) Explain the meaning and features of Contract Costing.
   (d) Discuss the managerial uses of variance analysis.
   (e) What essentials are required for success of cost reduction programme? (5×4=20)

   (क) प्रबंधन के लिए लागत लेखांकन के महत्व की व्याख्या कीजिए।
   (ख) निष्क्रिय समय के कारणों और लेखांकन के उपचार की विवेचना कीजिए।
   (ग) अनुबंध लागत के अर्थ और विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।
   (घ) प्रसरण विश्लेषण के प्रबंधकीय उपयोगों की विवेचना कीजिए।
   (ङ) लागत में कमी कार्यक्रम की सफलता के लिए क्या अनिवार्यताएं आवश्यक हैं?

2. Define Cost Accounting. Discuss the objectives and methods of Cost Accounting. 15

लागत लेखांकन को परिभाषित करें। लागत लेखांकन के उद्देश्यों और विधियों की विवेचना कीजिए।

3. (a) Give the meaning and objectives of material control.

(b) From the following information prepare stores Ledger Account showing the issues of material on LIFO method.

October	1	Balance 500 units @ 1 per unit
	10	Ordered 250 units
	18	Issued 125 units
	21	Received 150 units @ 1.10 each
	25	Ordered 200 units
November	1	Issued 175 units
	10	Received 200 units @ 1.20 each
	20	5 units defectives, returned : they were purchased on Oct 21
December	1	Received 100 units @ 1.10 each
	15	Issued 100 units
	20	Returned to store 25 units, issued on Dec. 15
	30	Issued 125 units

(5+10=15)

(क) सामग्री नियंत्रण के अर्थ और उद्देश्यों का उल्लेख कीजिए।

(ख) निम्नलिखित सूचना से LIFO पद्धति पर सामग्री के मुद्दों को दर्शाते हुए भंडार बही खाता तैयार करें।

अक्टूबर	1	शेष 500 इकाइयां @ 1 प्रति इकाई।
	10	250 इकाइयों का आर्डर।
	18	125 इकाई जारी की गई।
	.21	प्राप्त 150 इकाइयाँ @ 1.10 प्रत्येक
	25	200 इकाइयों का आर्डर दिया।

नवंबर	1	175 इकाइयाँ जारी की गई।
	10	200 इकाइयाँ प्राप्त की @ 1.20 प्रत्येक।
	20	5 इकाइयाँ खराब थीं, वापस कर दी गई, उन्हें अक्टूबर 21 को खरीदा गया था।
दिसंबर	1	100 इकाइयाँ प्राप्त की @ 1.10 प्रत्येक।
	15	100 इकाइयाँ जारी की गई।
	20	25 इकाइयाँ स्टोर में वापस कर दी गई, 15 दिसंबर को जारी की गई।
	30	125 इकाइयाँ जारी की गई।

4. For a certain work order, the standard time is 20 hours, wages rate ₹ 5 per hour, the actual time taken is 13 hours and factory overheads charges are 80 percent of standard time. Set out a comparative statement showings the total wages paid, employer's total savings and effective rate of earning per hour according to

   (i) Halsey Premium Plan

   (ii) Halsey Weir Plan

   (iii) Rowan Premium Plan. 15

   एक निश्चित कार्य आदेश के लिए, मानक समय 20 घंटे है, मजदूरी दर ₹ 5 प्रति घंटा, लिया गया वास्तविक समय 13 घंटे है और फैक्ट्री उपरिव्यय शुल्क मानक समय का 80 प्रतिशत है। कुल भुगतान की गई मजदूरी, नियोक्ता की कुल बचत और प्रति घंटे कमाई की प्रभावी दर को दर्शाते हुए निम्न के अनुसार एक तुलनात्मक विवरण तैयार करें :

   (i) हेल्सी प्रीमियम योजना।

(ii) हेल्सी वियर योजना।

(iii) रोवन प्रीमियम योजना।

5. What do you mean by Allocation, Apportionment and Absorption of Factory Overheads? Discuss the various methods of absorptions of Factory Overheads. 15

फैक्टरी उपरिव्यय के आवंटन, विभाजन और अवशोषण से आपका क्या अभिप्राय है? फैक्ट्री उपरिव्यय के अवशोषण के विभिन्न तरीकों की विवेचना कीजिए।

6. In respect of a factory the following figures have been obtained for the year 2022.

Cost of the materials	₹ 3,00,000
Wages for Labour	₹ 2,50,000
Factory Overheads	₹ 1,50,000
Administrative Charges	₹ 1,68,000
Selling Expenses	₹ 1,12,000
Distribution Charges	₹ 70,000
Profit	₹ 2,10,000

A work order has been executed in 2023 and the following expenses have been incurred :

Materials	₹ 4,000
Wages of Labour	₹ 2,500

Assuming that in 2011 the rate of factory overheads would go up by 20%; and that of selling overheads by 12.5%, while the rate of distribution overheads is expected to go down by 10%. Administration overheads will remain constant. At what price the product to be sold to earn the profit of 15% on selling price? Factory overheads are based on direct wages and the remaining overheads on factory cost. 15

वर्ष 2022 के लिए, एक कारखाने के संबंध में निम्नलिखित आंकड़े प्राप्त किए गए हैं :

सामग्री की लागत	₹ 3,00,000
मजदूर की मजदूरी	₹ 2,50,000
फैक्ट्ररी उपरिव्यय	₹ 1,50,000
प्रशासनिक शुल्क	₹ 1,68,000
विक्रय व्यय	₹ 1,12,000
वितरण शुल्क	₹ 70,000
लाभ	₹ 2,10,000

2023 में एक कार्य आर्डर निष्पादित किया गया है और निम्नलिखित खर्चे हुए हैं :

सामग्री	₹ 4,000
श्रमिकों की मजूदरी	₹ 2,500

यह मानते हुए कि 2011 में फैक्ट्ररी उपरिव्यय की दर 20% बढ़ जाएगी, और विक्रय उपरिव्यय की दर 12.5% बढ़ जाएगी। जबकि वितरण उपरिव्यय की दर में 10% की कमी आने की उम्मीद है। प्रशासनिक उपरिव्यय स्थिर रहेंगे। विक्रय मूल्य पर 15% का लाभ अर्जित करने के लिए उत्पाद को किस कीमत पर बेचा जाए। फैक्ट्री उपरिव्यय प्रत्यक्ष मजदूरी पर आधारित होते हैं और बाकी उपरिव्यय फैक्ट्री लागत पर आधारित होते हैं।

7. The product of a company passes through three distinct processes to completion. From past experience it is ascertained that wastage is incurred in process as under :

Process A 2%; Process B 5%; Process C 10%

The wastage of Process A and B is sold at ₹ 10 per 100 units and that of Process C at ₹ 80 per 100 units

Following is the information regarding the production of March 2019 :

	Process A	Process B	Process C
	₹	₹	₹
Materials	12,000	8,000	4,000
Direct Labour	16,000	12,000	6,000
Machine Expenses	2,000	2,000	3,000
Other factory expenses	3,500	3,800	4,200

20000 units have been issued to process A at a cost of₹ 20,000.

The output of each process has been as under :

Process A 19500 units; Process B 18800 units; Process C 16000 units

There was stock or work in progress in any process in the beginning and at the end of March. Prepare Process Cost Accounts and normal wastage, abnormal wastage and abnormal gain accounts. 15

किसी कंपनी का उत्पाद पूर्णता तक तीन भिन्न प्रक्रियाओं से गुजरता है। पिछले अनुभव से यह ज्ञात हुआ है कि प्रक्रिया में निम्नानुसार अपव्यय होता है :

प्रक्रिया A 2%; प्रक्रिया B 5%; प्रक्रिया C 10%

प्रक्रिया A और B का अपव्यय 10 ₹ प्रति 100 इकाई पर बेचा जाता है और प्रक्रिया C का अपव्यय 80 रुपये प्रति 100 इकाई पर बेचा जाता है।

निम्नलिखित मार्च 2019 के उत्पादन के संबंध में जानकारी है :

	प्रक्रिया A	प्रक्रिया B	प्रक्रिया C
	₹	₹	₹
सामग्रियाँ	12,000	8,000	4,000
प्रत्यक्ष श्रम	16,000	12,000	6,000
मशीन व्यय	2,000	2,000	3,000
अन्य फैक्ट्री खर्चे	3,500	3,800	4,200

प्रक्रिया A को 20,000 ₹ की लागत से 20000 इकाइयाँ जारी की गई हैं। प्रत्येक प्रक्रिया का आउटपुट निम्नानुसार है :

प्रक्रिया A 19500 इकाइयाँ; प्रक्रिया B 18000 इकाइयाँ; प्रक्रिया C 16000 इकाइयाँ; मार्च के शुरू में और अंत में किसी भी प्रक्रिया में स्टॉक या कार्य पर प्रगति पर था।

प्रक्रिया लागत खाते और सामान्य अपव्यय, असामान्य अपव्यय और असामान्य लाभ खाते तैयार करें।

8. The standard quantities of material per unit and standard price for producing an item are as follows :

X 5 Kgs @ ₹ 3 per Kg

Y 10 Kgs @ ₹ 2 per Kg

The actual quantities of material consumed and its cost for producing 500 units are as follow :

X 2800 Kgs Cost ₹ 8,680

Y 4800 Kgs Cost ₹ 10,560

Calculate material varianes and prepare reconciliation statement. 15

प्रति इकाई सामग्री की मानक मात्रा और किसी वस्तु के उत्पादन के लिए मानक मूल्य निम्नानुसार हैं :

X 5 किग्रा @ 3 ₹ प्रति किग्रा।

Y 10 किग्रा @ 2 ₹ प्रति किग्रा।

500 इकाइयों के उत्पादन के लिए उपभोग की गई सामग्री की वास्तविक मात्रा और उसकी लागत निम्नानुसार है :

X 2800 किग्रा लागत ₹ 8,680

Y 4800 किग्रा लागत ₹ 10,560

सामग्री भिन्नताओं की गणना करें और समन्वय कथन तैयार करें।

9. Explain the concept of Cost Reduction. What are the major areas in which cost reduction is usually possible? 15

लागत में कमी की अवधारणा की व्याख्या करें। वे कौन से प्रमुख क्षेत्र हैं जिनमें लागत में कमी आमतौर पर संभव है?

B.com 5th sem

Roll No. ....

Total Pages : 5

26272

BCQ/D-24

GOODS AND SERVICES TAX

Paper : BC-503

Time : Three Hours] [Maximum Marks : 80

Note : Question No. 1 is compulsory and attempt any *four* questions from the remaining questions.

नोट : प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है और शेष प्रश्नों में से कोई **चार** प्रश्न हल करें।

Compulsory Question

(अनिवार्य प्रश्न)

1. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त नोट लिखें :

(i) Explain the meaning of supply as per provisions of Section 7(1) of Central Goods and Services Tax Act, 2017.

केन्द्रीय वस्तु एवं सेवा का अधिनियम, 2017 की धारा 7(1) के प्रावधानों के अनुसार आपूर्ति का अर्थ स्पष्ट करें।

(ii) Define 'intra-state supply' and 'inter-state supply' under GST Law.

जी.एस.टी. कानून के तहत 'इंट्रा-राज्य आपूर्ति' और 'अंतर-राज्य आपूर्ति, को परिभाषित करें।

(iii) Mention any *four* products which are kept outside the Preview of Goods and Services Tax.

किन्हीं **चार** उत्पादों का उल्लेख करें जिन्हें वस्तु एवं सेवा कर के दायरे से बाहर रखा गया है।

(iv) Discuss any *two* significant benefits of GST.

जी.एस.टी. के किन्हीं **दो** महत्त्वपूर्ण लाभों पर चर्चा करें।

(v) Difference between Direct tax and Indirect tax.

प्रत्यक्ष कर और अप्रत्यक्ष कर के बीच अन्तर। (5×4=20)

2. Explain the structure and functions of the GST council. 15

जी.एस.टी. परिषद की संरचना और कार्यों की व्याख्या करें।

3. What is a time of supply and when it is taxable? Explain the effects of change in rates of tax on the time of supply. 15

आपूर्ति का समय क्या है और यह कब करयोग्य है? आपूर्ति के समय कर की दरों में परिवर्तन के प्रभावों की व्याख्या करें।

4. Gupta Advertisers, Delhi provides following services as advertising agency to its clients in other state.

(a)	Advertisement preparation charges	2,25,000
(b)	Time slot supply for T.V. broadcasting	3,20,000
(c)	Advertisement in Amar Ujala, Newspaper	4,50,000
(d)	Advertisement from radio medium	2,20,000
(e)	Commission charges for advertisement services	2,15,000

Compute the taxable value of services and calculate IGST payable, if IGST rate is 5% for print media and 18% for other media services. 15

गुप्ता एडवरटाइजर्स, दिल्ली अन्य राज्यों में अपने ग्राहकों को विज्ञापन एजेंसी के रूप में निम्नलिखित सेवाएं प्रदान करती हैं।

(क) विज्ञापन तैयारी शुल्क	2,25,000
(ख) टी.वी. प्रसारण के लिए टाइम स्लॉट की आपूर्ति	3,20,000
(ग) अमर उजाला, समाचार पत्र में विज्ञापन	4,50,000
(घ) रेडियो माध्यम से विज्ञापन	2,20,000
(ङ) विज्ञापन सेवाओं के लिए कमीशन शुल्क	2,15,000

सेवाओं के कर योग्य मूल्य की गणना करें और देय आई.जी.एस.टी. की गणना करें। यदि आई.जी.एस.टी. दर प्रिंट मीडिया के लिए 5% और अन्य मीडिया सेवाओं के लिए 18% है।

5. What are the benefits of registration under GST Laws? What are the types of registration under GST? Explain in details. 15

जी.एस.टी. कानूनों के तहत पंजीकरण के क्या लाभ हैं? जी.एस.टी. के तहत पंजीकरण के प्रकार क्या हैं? विस्तार से बताएं।

6. A Manufacturer has entered in to contract for supply of a machine

(a) Price of machine	4,50,000
(b) Machine Inspection	8,500
(c) Packing Charges	27,500

(d) Transport cost for despatch of machine 11,500

(e) Design and drawing charges
(included in price of machine) 30,000

(f) GST Rate 12%

Find the taxable value of machine and the GST payable. The manufacturer used capital goods to manufacture the machine which include GST ₹ 15,000. Besides input used during manufacturing consists GST paid ₹ 8,500 to suppliers. 15

एक निर्माता ने एक मशीन की आपूर्ति के लिए अनुबंध किया है

(क) मशीन की कीमत 4,50,000

(ख) मशीन निरीक्षण 8,500

(ग) पैकिंग शुल्क 27,500

(घ) मशीन के प्रेषण के लिए परिवहन लागत 11,500

(ङ) डिज़ाइन और ड्राइंग शुल्क
(मशीन की कीमत में शामिल) 30,000

(च) जी.एस.टी. दर 12%

मशीन का कर योग्य मूल्य और देय जी.एस.टी. ज्ञात करें। निर्माता ने मशीन के निर्माण के लिए पूंजीगत वस्तुओं का उपयोग किया जिसमें जी.एस.टी. ₹ 15,000 शामिल है। विनिर्माण के दौरान उपयोग किए गए इनपुट के अलावा आपूर्तिकर्ताओं को जी.एस.टी. का भुगतान ₹ 8,500 भी शामिल है।

7. What is Tax invoice? Explain along with its contents, timing and manner of issuance. 15

टैक्स इनवॉइस क्या है? इसकी विषय-वस्तु, समय और जारी करने की विधि सहित स्पष्ट करें।

8. What are various returns prescribed under the GST Laws? 15

जी.एस.टी. कानूनों के तहत निर्धारित विभिन्न रिटर्न क्या हैं?

9. M/s XYZ Ltd. Purchased goods for ₹ 2,00,000 locally. He sold goods (locally) for ₹ 4,00,000. He paid legal fee of ₹ 10,000, storage cost ₹ 15,000, transportation cost ₹ 15,000, other manufacturing expenses ₹ 16,000. He purchased furniture for his office for ₹ 25,000. If CGST if 6% and SGST is 6%, calculate net GST payable. 15

मैसर्स XYZ लिमिटेड ने स्थानीय स्तर पर ₹ 2,00,000 का सामान खरीदा। उन्होंने ₹ 4,00,000 में सामान (स्थानीय स्तर पर) बेचा। उन्होंने ₹ 10,000 का कानूनी शुल्क, भण्डारण लागत ₹ 15,000, परिवहन लागत ₹ 15,000, अन्य विनिर्माण व्यय ₹ 16,000 का भुगतान किया। उन्होंने अपने कार्यालय के लिए ₹ 25,000 में फर्नीचर खरीदा। यदि सी.जी.एस.टी. 6% और एस.जी.एंस.टी. 6% है, तो देय शुद्ध जी.एस.टी. की गणना करें।