This question paper contains 12 printed pages]

NA-52-2024

FACULTY OF COMMERCE

B.Com (First Year) (Second Semester) EXAMINATION APRIL/MAY, 2024

FINANCIAL ACCOUNTING

(BC.2.1)

(Monday, 08-04-2024)

Time: 10.00 a.m. to 1.00 p.m.

Time—3 Hours

Maximum Marks—75

Note :— (i) All questions are compulsory.

- (ii) Use of calculator is allowed.
- (i) **सर्व** प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- (ii) गणकयंत्र वापरण्यास परवानगी आहे.
- The business premises of M/s Patil Stores destroyed by fire on 15-07-2022.
 However, the books of accounts and stock amounting to ₹ 18,000 were salvaged and the following information was available from the books:

| Year | Gross Profit (₹) | Sales (₹) |
|---------|------------------|-----------|
| 2017–18 | 2,04,250 | 8,17,000 |
| 2018–19 | 2,02,350 | 6,74,500 |
| 2019–20 | 1,90,000 | 7,60,000 |
| 2020-21 | 1,77,650 | 7,10,600 |
| 2021-22 | 1,52,000 | 7,60,000 |

P.T.O.

Additional Information:

- (1) Stock on $31-03-2022 \notin 92,250$.
- (2) Purchases from 01-04-2022 to 14-07-2022 ₹ 89,250
- (3) Sales from 01-04-2022 to $14-07-2022 \ \colone{7}$ 1,60,000.
- (4) Wages from 01-04-2022 to 14-07-2022 Rs. 28,500
- (5) The policy is for ₹ 80,000 subject to average clause.

You are required to prepare a statement of claim against the insurance company.

15 जुलै 2022 रोजी में. पाटील स्टोअर्सचा व्यवसाय परिसर आगीत नष्ट झाला. आगीतून 18,000 रु. चा माल वाचळा आणि पुस्तकातून खालील माहिती उपलब्ध झाली आहे :

| वर्ष | ्र सकल लाभ | बिक्री 🗸 |
|---------|------------|----------|
| est est | (₹) | (₹) |
| 2017–18 | 2,04,250 | 8,17,000 |
| 2018–19 | 2,02,350 | 6,74,500 |
| 2019–20 | 1,90,000 | 7,60,000 |
| 2020-21 | 1,77,650 | 7,10,600 |
| 2021-22 | 1,52,000 | 7,60,000 |

अतिरिक्त माहिती :

- (1) स्कंध 31-03-2022 92,250 रुपये.
- (2) खरेदी 01-04-2022 ते 14-07-2022 89,250 रुपये.
- (3) विक्री 01-04-2022 ते 14-07-2022 1,60,000 रुपये
- (4) मजुरी 01-04-2022 ते 14-07-2022 28,500 रुपये.
- (5) विमा पॉलीसी ₹ 80,000 सरासरी कलम समावेश. तुम्हाला विमा कंपनी विरुद्ध दाव्याचे विवरण तयार करणे आवश्यक आहे.

2. The following is the Receipt and Payments Account of the 'Sahakari Grahak Bhandar' for the year ended 30th June, 2020:

Receipt and Payments Statement

for the year ended 30th June, 2020

| Receipt | ₹ | Payments | ₹ |
|---|----------|-----------------------|----------|
| Entrance Fees | 2,500 | Purchases of Goods | 65,000 |
| Share Capital: | | Salaries to Staff | 17,500 |
| Share of ₹ 10 each. | 50,000 | ST ST | 137 |
| Bank Loan | 25,000 | Office Rent | 4,000 |
| Goods Sold | 1,00,000 | Stationery | 1,200 |
| ELE STREET | | Interest on Loan | 2,125 |
| | | Furniture | 40,000 |
| | | Typewriter | 5,000 |
| By By | 159 T | Carriage on Purchases | 2,675 |
| | | Travelling Exp. | 600 |
| | | General Exp. | 1,400 |
| 8, 19, 19, 19, 19, 19, 19, 19, 19, 19, 19 | | Closing Balance: | |
| | 100 m | — Cash | 8,000 |
| My Stan | | — Bank | 30,000 |
| | 1,77,500 | 5)* | 1,77,500 |

Adjustment:

- (1) Closing stock Rs. 10,000
- (2) Furniture purchased on 1st Oct., 2019 depreciation charged at 10% p.a.
- (3) Outstanding salary ₹ 2,500 and rent ₹ 500.
- (4) Entrance fees to be transferred to Reserved Fund.

Prepare Trading, Profit and Loss Account for the year ended 30th June, 2020 and Balance Sheet as on that date.

'सहकारी ग्राहक भांडार' यांचा प्राप्ती आणि शोधन लेखा 30 जून, 2020 रोजी संपणाऱ्या वर्षाकरिता खालीलप्रमाणे आहे :

प्राप्ती आणि शोधन विवरण 30 जून, 2020 रोजी संपणाऱ्या वर्षाकरिता

| प्राप्ती | ₹ | शोधन | ₹ |
|----------------|----------|------------------------|----------|
| प्रवेश शुल्क | 2,500 | माल खरेदी | 65,000 |
| भाग भांडवल | | कर्मचा-यांचे वेतन | 17,500 |
| प्रती भाग ₹ 10 | 50,000 | | |
| बँकेचे कर्ज | 25,000 | कार्यालय भाडे | 4,000 |
| माल विक्री | 1,00,000 | स्टेशनरी | 1,200 |
| | | कर्जावरील व्याज | 2,125 |
| | , | उपस्कर | 40,000 |
| .() | | टाईपरायटर | 5,000 |
| | | खरेदी वरील वाहतूक खर्च | 2,675 |
| | | प्रवास खर्च | 600 |
| 1.3 | | सामान्य व्यय | 1,400 |
| | | अखेरची शिल्लक : | |
| | | – रोख | 8,000 |
| | | _ बँ क | 30,000 |
| | 1,77,500 | | 1,77,500 |

समायोजना :

- (1) संवरण स्कंध ₹ 10,000.
- (2) उपस्कर खरेदी 1 ऑक्टो, 2019, घसारा आकारा 10% वार्षिक.
- (3) अदत्त वेतन ₹ 2,500 आणि भाडे ₹ 500
- (4) प्रवेश शुल्क राखीव निधीला स्थानांतरीत करा.

30 जून, 2020 रोजी संपणाऱ्या वर्षाकरिता व्यापार खाते, लाभालाभ खाते आणि त्याच दिवशीचे स्थितीविवरण तयार करा.

Or

(किंवा)

Shyam Enterprise of Latur purchased a machinery from Ram Enterprise of Mumbai on instalment system on 01 Jan, 2019. ₹ 10,000 were paid on signing the contract on 01-01-2019. The remaining balance is to be paid in three instalments of ₹ 10,000 each on 31st December every year.

The cash price of the machinery was ₹ 34,000. The vendors charges 12% interest per year. The buyer charge depreciation on machinery at 10% per year by fixed instalment method. Show in the books of Shyam Enterprise:

- (1) Machinery Account
- (2) Vendor's Account
- (3) Interest Suspense Account
- (4) Interest Account
- (5) Depreciation Account

P.T.O.

लातूरच्या श्याम इंटरप्राइजने एक यंत्र मुंबईच्या राम इंटरप्राइजकडून 1 जानेवारी 2019 रोजी प्रभाग पद्धतीवर खरेदी केले. 1 जानेवारी 2019 रोजी करारावर ₹ 10,000 द्यावयाचे असून बाकी राशी ₹ 10,000 च्या तीन वार्षिक हप्त्यात 31 डिसेंबर रोजी दरवर्षी द्यावयाची आहे.

यंत्राचे रोख मूल्य ₹ 34,000 होते. विक्रेता वार्षिक 12% दराने व्याज आकारतो. खरेदीदार यंत्रावर 10% दराने स्थीर प्रभाग पद्धतीने घसारा आकारतात.

श्याम इंटरप्राइजच्या पुस्तकात तयार करा :

- (1) यंत्र खाते
- (2) विक्रेत्याचे खाते
- (3) व्याज निलंबन खाते
- (4) व्याज खाते
- (5) घसारा खाते.
- 3. Mohan sent 10 machines to Sohan on consignment. The cost of each machine was ₹ 13,000. The expenses of Mohan were :

Freight ₹ 7,500, insurance ₹ 2500. During transit, 1 machine was destroyed and the insurance company paid ₹ 10,000 towards that claim. Sohan sold 8 machines at ₹ 16,000 each and he paid for unloading and insurance ₹ 3,000. He sent ₹ 80,000 by bank draft. It was agreed that Sohan is to get 5% commission.

WT NA—52—2024

Prepare in the books of Mohan:

- (1) Consignment Account.
- (2) Sohan Account.

मोहनने सोहनळा 10 यंत्र परेषणावर पाठवले. यंत्राचे मुल्य प्रत्येकी ₹ 13,000 होती. मोहनचा खर्च खालीलप्रमाणे होता :

वाहतूक भाडे ₹ 7,500, विमा ₹ 2,500. वाहतुकीत एका यंत्राला हानी पोहचलेली असून विमा कंपनीने ₹ 10,000 नुकसान भरपाई दिलेली आहे. सोहनने 8 यंत्र प्रत्येकी ₹ 16,000 प्रमाणे विकल्या. आणि माल उतरवून घेण्यासाठी व विम्यावर ₹ 3,000 खर्च केला. त्याने बँक ड्राफ्टने ₹ 80,000 पाठवून दिले. करारानुसार त्याला 5% वर्तन मिळते :

तयार करा-मोहनच्या पुस्तकात :

- (1) परेषण लेखा
- (2) सोहन लेखाः

Or

(किंवा)

Namdeo of Nagar consigned 250 refrigerators at $\stackrel{?}{\underset{?}{?}}$ 6,000 each to Vasant of Pune. He paid $\stackrel{?}{\underset{?}{?}}$ 15,000 for carriage and $\stackrel{?}{\underset{?}{?}}$ 20,000 for insurance, Vasant took delivery of the refrigerator's and paid $\stackrel{?}{\underset{?}{?}}$ 60,000 for octroi and other charges. The consignee accepted a bill of $\stackrel{?}{\underset{?}{?}}$ 2,00,000 drawn by consignor for four months.

The consignee sold 200 refrigerators at ₹ 7,500 each. He has paid ₹ 18,000 for selling expenses and ₹ 12,000 for other expenses. The consignee is entitled to a commission at 10% on the Gross Sales.

Prepare consignment account and consignee's account in the book of consignor.

नगरच्या नामदेवने पुण्याच्या वसंतला 250 शितपेट्या प्रत्येकी ₹ 6,000 प्रमाणे परेषणावर पाठविल्या त्यांनी ₹ 15,000 वाहतूक भाडे आणि ₹ 20,000 विमासाठी दिले. वसंतने माल प्राप्त झाल्यावर जकात आणि इतर खर्चीचे ₹ 60,000 दिले आणि परेषकाने काढलेले ₹ 2,00,000 चे विपत्र स्विकारले से चार महिने मुदतीचे होते.

परेषणीने 200 शितपेट्या प्रत्येकी ₹ 7,500 प्रमाणे विकले आणि विक्री खर्चाकरिता ₹ 18,000 व इतर खर्चाकरताि ₹ 12,000 दिले. परेषणी सकल विक्रीवर 10% वर्तन मिळण्यास पात्र आहे. परेषकाच्या पुस्तकात परेषण लेखा आणि परेषणीचा लेखा तयार करा.

Prepare Receipt and Payment Account of Educational Trust for the year ended 31st March, 2022 from the following: 15

24,000

Opening Balance:

2021

| | Cash in | hand | | 1,80,000 |
|------|-------------|------|----------|----------|
| | Cash at | - | | 1,20,000 |
| Clos | ing Balan | ce: | | |
| | Cash in | hand | £16° 59° | 72,000 |
| | Cash at | Bank | | 1,53,000 |
| Subs | scription : | | | |

| | 2022 | | 2,04,000 |
|-----|-----------|----------|----------|
| | 2023 | | 12,000 |
| Don | ation for | Building | 90,000 |

| WT | | (9) | NA-52-2024 |
|----|------------------------------|--------|------------|
| | Donation for Pavilion | 60,000 | |
| | Entrance Fees | 60,000 | |
| | Life Member Fees | 48,000 | 11/2/2 |
| | Printing and Stationery | 42,000 | |
| | Lighting | 36,000 | |
| | Rates and Taxes | 54,000 | |
| | Telephone | 18,000 | |
| | Interest on Govt. Securities | 24,000 | |
| | Postage | 39,000 | |
| | Wages & Salary | 72,000 | |
| | Insurance Premium | 18,000 | |
| | Lockers Rent | 36,000 | |

P.T.O.

3,54,000

Investment

खालील माहितीवरून 31 मार्च, 2022 रोजी संपणाऱ्या वर्षासाठी शैक्षणिक ट्रस्टची प्राप्ती आणि शोधन खाते तयार करा :

| • | ~ | | | _ |
|----------|---------|---|--|-----|
| प्रारंभण | शिल्लक | : | | ₹ |
| | . , . , | | | - 6 |

हस्तस्थ रोख 1,80,000

अधिकोषस्थ रोख 1,20,000

अखेरची शिल्लक :

हस्तस्थ रोख 72,000

अधिकोषस्थ रोख 1,53,000

वर्गणी :

2021 24,000

2022 2,04,000

2023 12,000

इमारतीसाठी देणगी 90,000

मंडपासाठी देणगी 60,000

प्रवेश फी 60,000

जीवन सदस्य फी

छपाई आणि लेखनसामुग्री 42,000

विद्युत 36,000

दर आणि कर 54,000

टेलीफोन 18,000

| WT | | (11) | NA—52—2024 |
|----|-----------------------------|----------|-------------|
| | सरकारी प्रतिभूती वरील व्याज | 24,000 | |
| | टपाल | 39,000 | |
| | मजुरी आणि वेतन | 72,000 | |
| | विमा प्रव्याजी | 18,000 | |
| | लॉकर भाडे | 36,000 | |
| | विनियोग | 3,54,000 | |
| | | Or |) SAPE SAPE |

(किंवा)

Mr. Akshay prepare account on 31st Dec. each year but on 15th August, 2021. fire destroyed the greater part of his stock. The following information is available from the books:

| | ₹. |
|------------------------------------|----------|
| Stock on 1st Jan, 2021 | 45,000 |
| Purchases up to the date of fire | 95,000 |
| Sales upto the date of fire | 1,50,000 |
| Wages up to the date of fire | 35,000 |
| Value of the stock saved from fire | 10,000 |

Mr. Akshay has taken out a policy for $\stackrel{?}{\sim}$ 64,000. His average percentage of profit to sale is $33\frac{1}{3}\%$. The claim was subject to average clause. Mr. Akshay follows a policy of valuing stock at 10% less than cost.

You are required to calculate the claim for the loss of stock.

P.T.O.

मि. अक्षय दरवर्षी 31 डिसेंबरला खाते तयार करतात परंतू 15 ऑगस्ट, 2021 रोजी आग लागल्यामुळे त्यांचा शिल्लक मालाचे मोठ्या प्रमाणात नुकसान झाले. त्यांच्या पुस्तकातून खालील माहिती उपलब्ध झाली :

| | ₹∨ |
|---------------------------------|----------|
| शिल्लक माल 1 जाने, 2021 | 45,000 |
| खरेदी आग लागलेल्या तारखेपर्यंत | 95,000 |
| विक्री आग लागलेल्या तारखेपर्यंत | 1,50,000 |
| मजुरी आग लागलेल्या तारखेपर्यंत | 35,000 |
| आगीतून वाचलेला माल | 10,000 |

मि. अक्षय यांनी 64,000 रु.ची. विमा पॉलीसी घेतली. त्यांचा नफ्याचा दर विक्रीवर $33\frac{1}{3}\%$ होता. विमा पत्रात सरासरी कलमाचा समावेश आहे. अक्षय यांची शिल्लक मालाचे मुल्यांकन करताना मूळ किंमतीच्या 10% ने कमी लावले. शिल्लक मालाच्या नुकसान भरपाईचे गणन करा.

5. Write short notes on (any two):

10

- (i) Features of consignment
- (ii) Features of instalment system
- (iii) Average caluse
- (iv) Types of trust.

थोडक्यात टिपा लिहा (कोणतेही दोनवर) :

- (i) परेषणाची वैशिष्ट्ये
- (ii) प्रभाग पद्धतीचे वैशिष्ट्ये
- (iii) सरासरी कलम
- (iv) विश्वस्ताचे प्रकार