This question paper contains 12 printed pages]

### TA-49-2024

### FACULTY OF COMMERCE

# B.Com. (First Year) (First Semester) EXAMINATION

# **NOVEMBER/DECEMBER, 2024**

#### FUNDAMENTALS OF FINANCIAL ACCOUNTING

Paper BC-1.1

(Saturday, 30-11-2024)

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

Time—3 Hours

Maximum Marks—75

N.B. := (1) Q. No. 1 is compulsory.

प्रश्न क्र. 1 अनिवार्य आहे.

- (2) Use of simple calculator is allowed.
  - साधा गणकयंत्र वापरण्यास परवानगी आहे.
- From the following Trial Balance of Reena Enterprises you are required to prepare Trading Account, Profit & Loss Account for the year ending on 31st
   March, 2022 and Balance Sheet as on that date:

Trial Balance as on 31st March, 2022

Particulars	Debit (Rs.)	Credit (Rs.)
Opening stock	45,200	_
Capital	_	3,00,000

WT		(	2 )		TA-49-2024
	Drawings			20,000	1 18 T
	Furniture			60,000	75 B
	Prepaid Insurance			1,770	
	Debtors & Creditors			70,000	1,29,250
	Purchases & Sales			57,000	1,20,000
	Plant & Machinery			50,000	
	Investment			68,000	
	Factory Insurance			26,000	
	Audit Fees			21,000	B B
	Carriage Inward			1,800	
	Land & Building			1,40,000	_
	Rent			7,120	6°°° –
	Reserve for bad debts			80 × ×	6,000
	Carriage outward			8,360	_
	Returns			2,000	9,000
	Discount			1,000	7,000
	Commission Received				8,000
		8 <sup>1</sup>	The state of the s	5,79,250	5,79,250

# Adjustments:

(1) Write off bad debts Rs. 2,000 and provide 2.5% reserve for bad debts on debtors.

- (2) Closing stock valued at cost price Rs. 46,000 and market price Rs. 40,000.
- (3) Provide depreciation @ 5% on Building and 10% on Machinery.
- (4) Rent prepaid Rs. 3,560.
- (5) Outstanding carriage inward is Rs. 1,200.

मेसर्स रीना एंटरप्रायजेस यांची तेरीज खालील प्रमाणे देण्यात आली आहे आपण 31 मार्च, 2022 रोजी संपणाऱ्या वर्षाकरिता व्यापार व नफातोटा खाते आणि त्याच तारखेचा ताळेबंद तयार करा :

तेरीज 31 मार्च, 2022 रोजीची

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )		
तपशील	नावे शिल्लक	जमा शिल्लक
	(रु.)	(रु.)
प्रारंभण स्कंध	45,200	- CS
भांडवल	41/2 3	3,00,000
उचल	20,000	_
उपस्कर	60,000	_
पूर्वदत्त विमा	1,770	_
ऋणको आणि धनको	70,000	1,29,250
खरेदी आणि विक्री	57,000	1,20,000
संयंत्र व यंत्र	50,000	_
गुंतवणूक	68,000	_

	(4)	AY	TA—49—2024
कारखाना विमा		26,000	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
हिशोब तपासणी शुल्क		21,000	
आगत वाहन व्यय		1,800	- 1887 - 1
जमीन आणि इमारत		1,40,000	65 18 <del>4</del>
भाडे		7,120	185 — J
संशयीत बुडीत कर्जनिधी		53-	6,000
निर्गत वाहन व्यय		8,360	30 AN -
परत		2,000	9,000
कसर		1,000	7,000
प्राप्त वर्तन		By B	8,000
		5,79,250	5,79,250

# समायोजना :

WT

- (1) बुडीत कर्ज रु. 2,000 खातेबाद करा आणि ऋणकोवर 2.5% दराने संशयीत बुडीत कर्ज निधीची तरतूद करा
- (2) वर्षअखेर शिल्लक मालसाठ्याचे लागत मूल्य रु. 46,000 असून त्याचे विपणी मूल्य रु. 40,000 आहे.
- (3) जमीन व इमारतीवर वार्षिक 5% दराने आणि संयंत्र व यंत्रावर वार्षिक 10% दराने घसारा आकारा
- (4) पूर्वदत्त भाडे रु. 3,560.
- (5) अदत्त आगत वाहन व्यय रु. 1,200.

WΓ	× (	5	15 A	TA-	-49-	-2024
----	-----	---	------	-----	------	-------

2. Journalise the following transaction in the books of Rajkumar Grocery
Seller:

2022

- April 1 Rajkumar started business with cash Rs. 4,50,000.
  - 4 Deposited cash into Dena Bank Rs. 50,000.
  - 7 Purchased computer from Brijesh of Rs. 30,000 @ 18% GST and paid by cheque.
  - 10 Cash sales Rs. 90,000.
  - Goods sold on credit to Ganesh Rs. 10,000 at 5% trade discount.
  - 15 Ganesh returned goods of Rs. 950.
  - 18 Goods taken by Rajkumar for his personal use Rs. 1,000.
  - 20 Paid Telephone charges Rs. 700.
  - 28 Sold motor-car worth Rs. 1,00,000 @ 18% GST and sales proceeds credited to our account.
- 30 Paid cash to Kavita Rs. 15,500, who allowed us discount Rs. 500. धान्यविक्रेता श्री राजकुमार यांच्या पुस्तकात खालील व्यवहारांच्या किर्द नोंदी करा :
- एप्रिल 1 रोख रु. 4,50,000 घेवून व्यवसायाला सुरुवात केली.
  - 4 (देना बँकेत जमा केले रु. 50,000.

- 7 ब्रिजेशकडून 18% GST रु. 30,000 चा संगणक खरेदी केला व धनादेशाने रक्कम दिली.
- 10 रोख विक्री रु. 90,000.
- 12 5% व्यापारी कसरीवर गणेशला रु. 10,000 चा माल उधार विकला.
- 15 गणेशने रु. 950 च्या वस्तू परत केल्या.
- 18 राजकुमारने वैयक्तिक उपयोगासाठी वस्तू उचलल्या रु. 1,000.
- 20 टेलीफोन शुल्क रु. 700 दिले.
- 28 18% GST वर रु. 1,00,000 ची मोटार कारची विक्री केली.
- 30 कविताला रु. 15,500 रोख दिले, तिच्याकडून रु. 500 कसर मिळाली.

## Or/किंवा

Hind Mining Co. took a coal-field on lease from Roy Brothers from 1st Jan., 1994. The royalty was at the rate of Re. 1 per ton of coal raised. Minimum rent was Rs. 25,000 per year.

Shortworking were to be recovered during the first three years of the lease. The coal raised in the first four years was as follows:

Year	Tons
1994	11000
1995	16000
1996	40000
1997	70000

Give Journal Entries in the books of Hind Mining Co.

हिंद कोळसा प्रमंडळाने 1 जाने., 1994 रोजी एक खाण रॉय ब्रदर्सकडून पट्टयावर घेतली. असून दरवर्षी किमान भाटक 25,000 रुपये देण्याचे ठरले असून अधिकार शुल्काचा दर प्रती टनाला 1 रु. प्रमाणे ठरला असून न्यून खनन राशी प्रथम तीन वर्षात भरून काढण्याचा अधिकार आहे.

वर्ष	टन
1994	11000
1995	16000
1996	40000
1997	70000

हिंद कोळसा प्रमंडळाच्या पुस्तकात किर्द नोंदी करा.

3. Mr. Harish purchased a machinery from Mr. Subhash on Hire-purchase system on 1st Jan., 2018. Rs. 25,000 were paid on signing the contract and the balance in three (3) instalments of Rs. 25,000 each on 31st Dec. each year. The cash price of the machinery was Rs. 78,000. Interest charged by the vendors was at 20% p.a.

Harish charged 10% depreciation on the diminishing balance method.

Show the Machinery A/c, Interest A/c, Subhash's A/c and Depreciation A/c in the books of Harish.

मि. हरीषने क्रयावक्रय पद्धतीने मि. सुभाषकडून एक यंत्र दि. 1 जाने., 2018 रोजी खरेदी केल. करारावर 25,000 रु. दिले असून बाकीची रक्कम 25,000 रु. च्या तीन वार्षिक हप्त्यात

वर्षाच्या शेवटी 31 डिसें., द्यावयाचे आहे. यंत्राचे रोख मुल्य 78,000 रु. होते. विक्रेता अदत्त रकमेवर प्रतिवर्षी 20% व्याज आकारतो.

मि. हरीष 10% दराने ऱ्हासमान आधिक्य पद्धतीने घसारा आकारतो.

हरीषच्या पुस्तकात यंत्रलेखा, व्याज लेखा, सुभाषचा लेखा आणि घसारा लेखा तयार करून दाखवा

### Or/किंवा

Methe and Mane decided to undertake business jointly. They agreed to share the Profits and Losses in the ratio of 3:1.

Methe supplied goods from his own stock for joint venture worth Rs. 4,50,000 and paid Rs. 18,000 for carriage and freight.

Mane supplied goods worth Rs. 3,60,000 and spent Rs. 15,000 for Sundry Expenses.

Methe drew a bill on Mane for Rs. 60,000 as an advance.

Mane sold goods for Rs. 10,50,000. At the end of venture the accounts were settled.

Give journal entries in the books of Methe.

मेथे आणि माने यांनी संयुक्त उपक्रम सुरू केला. त्यांनी नफातोटा 3 : 1 या प्रमाणात विभागण्याचे उरिवले.

मेथेने स्वत:च्या माल साठ्यातून 4,50,000 रुपयांच्या वस्तू पुरविल्या आणि 18,000 रुपये भाडे आणि वाहतूक खर्च दिले. WT (9) TA-49-2024

मानेने संयुक्त उपक्रमासाठी 3,60,000 रुपयांच्या वस्तू पुरविल्या आणि विविध खर्चाचे 15,000 रुपये दिले

अग्रिम रकमेसाठी मेथेने काढलेले 60,000 रुपयाचे विपत्र मानेने स्वीकारले.

मानेने सर्व वस्तू 10,50,000 रुपयांस विकल्या, उपक्रमाच्या शेवटी सर्व खाती बंद करण्यात आली.

मेथेच्या पुस्तकात वरील व्यवहारांच्या कीर्द नोंदी द्या

4. Mr. Mahesh purchased a machine from Archana Machinery on Hire-purchase basis on 1st Jan., 2018. He made the following payments:

On 1-1-2018	Rs. 9,000
On 31-12-2018	Rs. 24,000
On 31-12-2019	Rs. 32,000
On 31-12-2020	Rs. 48,000

The vendor charged at 20% p.a. on unpaid balance of cash price. Mr. Mahesh decided to depreciate the Machinery at 20% p.a. on fixed instalment system.

Show in the books of Mr. mahesh:

- (1) Machine Account
- (2) Archana Machinery Account
- (3) Interest Account
- (4) Depreciation Account.

WΓ	10	TA-49-2024

मिः महेश यांनी अर्चना मशीनरीकडून क्रयावक्रय पद्धतीने 1 जाने., 2018 रोजी यंत्राची खरेदी केलीः त्यांनी खालील प्रमाणे शोधन केले आहे :

1-1-2018 रोजी	9,000	रु.
31-12-2018 रोजी	24,000	रु.
31-12-2019 रोजी	32,000	रु.
31-12-2020 रोजी	48,000	रु.

विक्रेता अदत्त रोख मुल्यावर वार्षीक 20% व्याज आकारतो. मि. महेश ने यंत्रावर 20% दराने स्थिर प्रभाग पद्धतीने घसारा आकारण्याचे ठरविले आहे.

मि. महेशच्या पुस्तकात तयार करा :

- (1) यंत्र लेखा
- (2) अर्चना मशीनरीचा लेखा
- (3) व्याज लेखा
- (4) ेघसारा लेखाः

# Or/किंवा

Raja and Ram, building contractors, entered into a joint venture and accepted a contract for the construction of a building for Rs. 10,00,000. This is payable as to Rs. 9,50,000 in cash and Rs. 50,000 in fully paid shares in the company. Bank account was opened in their joint names. Raja paid Rs. 3,00,000 and Ram paid Rs. 2,75,000. They agree to share the Profits and Losses in the ratio of 3: 2.

The following payments are made out through Joint Bank Account :

Material Rs. 5,00,000

Wages Rs. 2,00,000

Legal Expenses Rs. 30,000

Equipment Rent Rs. 35,000

In addition to the costs shown above wages paid by Raja Rs. 12,000 and material supplied by Ram Rs. 55,000.

The contract was completed and the price duly received. Ram taking up all the shares at a value of Rs. 60,000.

Prepare the necessary Ledger Accounts.

राजा आणि राम यांनी संयुक्त उपक्रम सुरू केला व एका इमारतीच्या बांधकामाचा ठेका रुपये 10,00,000 स घेतला राजा यांनी रु 3,00,000 आणि राम यांनी 2,75,000 रुपये आणून संयुक्त बँक खात्यावर जमा केले ते नफातोटा 3 : 2 या प्रमाणात विभागण्याचे ठरवितात संयुक्त बँक खात्यातून पुढील खर्च देण्यात आले :

सामग्री 5,00,000 रु.

मजुरी 2,00,000 रु.

वैध खर्च 30,000 रु.

उपकरणांचे भाडे 35,000 रु.

वर दर्शविलेल्या खर्चाव्यतिरिक्त राजा यांनी मजुरीचे 12,000 रुपये दिले आणि राम यांनी त्यांच्या खाजगी माल साठ्यातून 55,000 रुपयांची सामग्री पुरविली

इमारतीचे बांधकाम पूर्ण झाल्यावर त्यांना ठेक्याच्या रकमेपैकी 9,50,000 रुपये नगदी व 50,000 रुपये भागांच्या स्वरूपात मिळाले. रामने सर्व भाग रु. 60,000 ला स्वीकारले. आवश्यक खाती उघडा.

5. Write short notes on (any two):

10

- (i) Features of Hire-purchase system
- (ii) Importance of Ledger
- (iii) Classification of Accounts
- (iv) Difference between joint venture and partnership.

थोडक्यात टिपा लिहा (कोणतेही दोन) :

- (i) क्रयावक्रय पद्धतीचे वैशिष्ट्ये
- (ii) खातेवहीचे महत्व
- (iii) खात्यांचे वर्गीकरण
- (iv) संयुक्त उपक्रम व भागीदारी यातील फरक