First Semester B.Com. Degree Examination, August/September 2021

(CBCS Scheme)

Commerce

Paper 1.3 - FINANCIAL ACCOUNTING

Time: 3 Hours]

[Max. Marks: 70

Instructions to Candidates: Answer should be written completely either in English or in Kannada.

SECTION - A/ವಿಭಾಗ - ಎ

- I. Answer any **FIVE** sub-questions. Each sub-question carries **2** marks : (5 × **2 = 10**) ಯಾವುದಾದರೂ **ಐದು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿಯೊದಕ್ಕೂ **2** ಅಂಕಗಳು :
- 1. (a) What is short working? ಕೊರತೆ ಉತ್ಪನ್ನ ಎಂದರೇನು?
 - (b) Write any two objectives of conversion of single entry system into double entry system. ಏಕನಮೂದು ಪದ್ಧತಿಯಿಂದ ದ್ವಿ ನಮೂದು ಪದ್ಧತಿಗೆ ಪರಿವರ್ತಿಸುವಲ್ಲಿರುವ ಎರಡು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.
 - (c) Define hire purchase system. ಬಾಡಿಗೆ ಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.
 - (d) List any four accounting standards. ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರಪ್ರಮಾಣಿಕಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿ.
 - (e) What do you mean by Dead rent? ಕನಿಷ್ಟ ಬಾಡಿಗೆ ಎಂದರೇನು?
 - (f) What is purchase consideration? ಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯ ಬೆಲೆ ಎಂದರೇನು?
 - (g) What is pure single entry system? ಶುದ್ಧ ಏಕ ನಮೂದು ಪದ್ಧತಿ ಎಂದರೇನು?

SECTION - B/ವಿಭಾಗ - ಬಿ

II. Answer any **THREE** questions from the following. Each question carries 6 marks: $(3 \times 6 = 18)$

ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ 6 ಅಂಕಗಳು :

2. Calculate the cash price of an asset from the following:

Down payment ₹ 3,000, 1st year instalment ₹ 10,350, 2nd year instalment ₹ 9,900 and 3rd year instalment ₹ 9,450. Rate of interest at 5% p.a.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳಿಂದ ಒಂದು ಆಸ್ತಿಯ ನಗದು ಬೆಲೆಯನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ:

ಮುಂಗಡ ನೀಡಿದ ಹಣ ರೂ. 3,000, ಮೊದಲ ವಾರ್ಷಿಕ ಕಂತು ರೂ. 10,350, ಎರಡನೇ ವಾರ್ಷಿಕ ಕಂತು ರೂ. 9,900 ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ವಾರ್ಷಿಕ ಕಂತು ರೂ. 9,450, ಬಡ್ಡಿದರ ಶೇ. 5.

3. Prepare an analytical table from the following details:

Minimum rent = ₹ 2,000 P.A.

Royality payable = ₹ 5 per kg

Right of recoupment of shortworking first four years

Output during the first four years,

I year - 300 kgs, II year 350 kgs, III year 400 kgs and IV year 450 kgs.

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ವಿವರಗಳಿಂದ ರಾಜಧನ ವಿಶ್ವೇಷಣಾ ಪಟ್ಟಿ ತಯಾರಿಸಿ:

ಕನಿಷ್ಟ ಬಾಡಿಗೆ ವಾರ್ಷಿಕ = ₹ 2,000

ನೀಡಬೇಕಾದ ರಾಜಧನ = ₹ 5 ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ.

ಕೊರತೆ ಮುರಿದುಕೊಳ್ಳುವ ಹಕ್ಕು – ಮೊದಲನೇ ನಾಲ್ಕು ವರ್ಷಗಳು ಮೊದಲ ನಾಲ್ಕು ವರ್ಷಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ I ವರ್ಷ – 300 ಕೆ.ಜಿ., II ವರ್ಷ 350 ಕೆ.ಜಿ. III ವರ್ಷ 400 ಕೆ.ಜಿ. ಮತ್ತು IV ವರ್ಷ 450 ಕೆ.ಜಿ.

- 4. Calculate purchase consideration from the following:
 - (a) 1000 equity shares of ₹ 10 each, issued at a premium of 10%
 - (b) 1000 preference shares of ₹ 12 each
 - (c) 1000 10% Debentures of ₹ 10 each @ 2% discount
 - (d) Cash ₹ 9,000

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ವಿವರಗಳಿಂದ ಖರೀದಿ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ:

- (a) 1000 ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳು ₹ 10, ಮುಖಬೆಲೆಯ 10% ಹೆಚ್ಚುವರಿ ದರದಲ್ಲಿ.
- (b) 1000 ಪ್ರಥಮ ಹಕ್ಕಿನ ಶೇರುಗಳು ₹ 12 ಮುಖಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ
- (c) 1000, 10% ಸಾಲಪತ್ರಗಳನ್ನು ರೂ. 10 ಮುಖ ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಶೇ. 2 ರಿಯಾಯಿತಿ ದರದಲ್ಲಿ
- (d) ನಗದಾಗಿ 9,000 ರೂ. ಗಳು.

5. From the following information calculate total purchases.

Opening creditors ₹ 10,000, Cash paid to creditors ₹ 6,400, Goods return to creditors ₹ 400, B/P issued to creditors ₹ 2,000, Discount allowed by Creditors ₹ 200, Closing creditors ₹ 8,000, Cash purchase ₹ 3,000.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಗಳಿಂದ ಒಟ್ಟು ಕರಿದು ಮೊತ್ತವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ :

ಪ್ರಾರಂಭದ ಧನಿಗಳು ರೂ. 10,000, ಧನಿಗಳಿಗೆ ಕೊಟ್ಟ ನಗದು ರೂ. 6,400, ಧನಿಗಳಿಗೆ ಬಂದ ವಸ್ತುಗಳ ವಾಪಸು ರೂ. 400, ಕೊಡತಕ್ಕ ಹುಂಡಿಗಳ ನೀಡಿಕೆ ರೂ. 2,000, ಸೋಡಿ ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿದ್ದು ರೂ. 200, ಅಂತಿಮ ಧನಿಗಳು ರೂ. 8,000, ನಗದು ಖರೀದಿ 3,000.

6. What are the functions of accounting? ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಕಾರ್ಯ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

- III. Answer any **THREE** questions. Each question carries **14** marks : (3 × **14 = 42**) ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **14** ಅಂಕಗಳು :
- 7. Indra and Sudha are partners sharing profits in the ratio of 2:1 and their balance sheet on 31-12-2008 was as follows:

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Capital:		Cash	150
Indra	15,000	Bills receivable	2,500
Sudha	10,000	Debtors 30,000	
Reserve fund	3,000	Less: RBD 1,500	28,500
Creditors	20,000	Stock	21,850
Bill payable	5,000	Machinery	10,000
Indra Loan	10,000		
	63,000		63,000

They agreed to sell the business to a limited company and the company to take over the assets including cash and liability as follows.

Machinery ₹ 8,000, Stock ₹ 17,500, Debtors at ₹ 25,350, Bills Receivable at ₹ 2,500, Goodwill at ₹ 3,000.

The company agreed to take over creditors at ₹ 19,500. The expenses of Realisation amounted to ₹ 150. The company paid ₹ 20,000 in fully paid shares of ₹ 10 each and the balance in cash.

Prepare the necessary ledger accounts in the books of the firm.

ಇಂದ್ರ ಮತ್ತು ಸುದ ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿದ್ದು ಲಾಭ ನಷ್ಟಗಳನ್ನು 2 : 1ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು.

31-12-2008ರಂದು ಅವರ ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿವೆ :

ಜವಾಬ್ದಾರಿ	ರೂ.	ಆಸ್ತಿಗಳು		ರೂ.
ಬಂಡವಾಳ :		ನಗದು		150
ಇಂದ್ರ	15,000	ಬರಬೇಕಾದ ಹುಂ	ಡಿಗಳು	2,500
ಸುದ	10,000	ಸಾಲಗಾರರು	30,000	
ನಿಧಿಗಳು	3,000	ಕರಡು ಸಾಲ	1,500	28,500
ಸಾಲಿಗರು	20,000	ದಾಸ್ತಾನು		21,850
ಕೊಡಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	5,000	ಯಂತ್ರೋಪಕರಣ	9	10,000
ಇಂದ್ರ ಸಾಲ	10,000			
	63,000			63,000

ಇಂದ್ರ ಮತ್ತು ಸುದ ತಮ್ಮ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು ಕಂಪೆನಿಯಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಿದ ದಿನಾಂಕದಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಕೊಡಲು ಒಪ್ಪಿದರು.

ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಕ್ಕೆ ರೂ. 8,000, ದಾಸ್ತಾನು ರೂ. 17,500, ಸಾಲಗಾರರು ರೂ. 25,350, ಬರಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು ರೂ. 2,500, ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯ ರೂ. 3,000.

ಕೊಳ್ಳುವ ಕಂಪನಿಯು ಸಾಲಿಗರನ್ನು ರೂ. 19,500ಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಒಪ್ಪಿರುತ್ತಾರೆ. ವಿಲೇವಾರಿ ವೆಚ್ಚ ರೂ. 150 ಕಂಪೆನಿಯು ರೂ. 20,000ಗಳನ್ನು ರೂ. 10 ಮುಖಬೆಲೆಯ ಶೇರುಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಉಳಿದ ಬಾಕಿಯನ್ನು ನಗದು ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕೊಡುತ್ತದೆ.

ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಅಗತ್ಯವಾದ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ

8. On 1.1.2000 N.M. Rao obtained a mining lease on the terms that a royality of ₹8 per ton.

Minimum rent ₹ 40,000 p.a.

The recovery of shortworking was limited to a period of first four years of the lease following information is given:

2000 4000
2001 4500
2002 5400
2003 6500

Prepare necessary ledger accounts in the books of N.M. Rao.

1.1.2000ರಂದು ಎನ್.ಎಮ್. ರಾವ್ ಅವರು ಒಂದು ಟನ್ನಿಗೆ ರೂ. 8 ರಂತೆ ರಾಜಧನದಂತೆ ಗುತ್ತಿಗೆಯನ್ನು ಪಡೆದಿದ್ದು, ವಾರ್ಷಿಕ ಕನಿಷ್ಟ ಬಾಡಿಗೆ ರೂ. 40,000.

ಮೊದಲು ನಾಲ್ಕು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಹಿಂಪಡೆಯಬಹುದು ಮಾಹಿತಿಯು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ:

ಎನ್.ಎಮ್.ರಾವ್ ಅವರ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಅವಶ್ಯಕವಿರುವ ಖಾತೆಗಳಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿ.

9. Mr. Harish purchased a machinery on hire purchase system. The total cash price of the machine was 159800, payable ₹ 40,000 Down payment and 3 instalments of ₹ 60,000, ₹ 50,000 and ₹ 20,000 payable at the end of first, second and third year respectively. Interest is charged at 5% p.a. Rate of Depreciation 25% p.a. on diminishing balance method. Pass necessary journal entries in the books of Mr. Harish.

ಮಿ. ಹರೀಶ್ ಒಂದು ಯಂತ್ರವನ್ನು ಬಾಡಿಗೆ ಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಪಡೆದಿರುತ್ತಾರೆ. ಯಂತ್ರದ ಒಟ್ಟು ನಗದು ಬೆಲೆ ರೂ. 159800ನ್ನು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ.

ರೂ. 40,000 ಯಂತ್ರವನ್ನು ಪಡೆಯುವಾಗ ಆಡಿ ಪಾವತಿ ಮೂರು ಕಂತುಗಳಲ್ಲಿ ರೂ. 60,000, ಒಂದನೇ ಕಂತು ಮೊದಲು ವರ್ಷದ ಅಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ರೂ. 50,000 ಎರಡನೇ ಕಂತು ಎರಡನೇ ವರ್ಷದ ಅಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ರೂ. 20,000 ಮೂರನೇ ಕಂತು ಮೂರನೇ ವರ್ಷದ ಅಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಬಡ್ಡಿದರೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 5 ಸವಕಳಿ ದರ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 25 ಇಳುವರಿ ಮೊತ್ತ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಎಮ್. ಹರೀಶ್ರವರ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಅವಶ್ಯವಿರುವ ನಿತ್ಯ ನಮೂನುಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

10. Mr. Gajanana keeps his books by single entry system. From the following data, Prepare trading and P/L A/c for the year ending 31-12-2015 together with balance sheet as on that date.

Cash book analysis show the following:

	₹
Interest charges	200
Personal withdrawals	4,000
Salaries	17,000
Business expenses	15,800
Payment to creditors	30,000
Balance at bank on 31.12.2015	4,850
Cash on hand on 31.12.2015	150
Receipts from debtors	50,000
Cash sales	30,000

Further details available are:

	1.1.2015 ₹	31.12.2015 ₹
Stock	18,000	20,440
Creditors	16,000	11,000
Debtors	44,000	60,000
Furniture	2,000	2,000
Machinery	30,000	30,000

Provide 5% interest on Mr. Gajanana's capital as on 1.1.2015. Provide 3000 for doubtful debts and 5% depreciation on all fixed assets.

ಮಿ. ಗಜಾನನ ಅವರು ತಮ್ಮ ಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು ಏಕ ಸಮೂದು ಪ್ರಕಾರ ಇಟ್ಟಿರುತ್ತಾರೆ. ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ವಿವರಗಳಿಂದ 31-12-2015ಕ್ಕೆ ಅಂತ್ಯವಾಗುವಂತೆ ವ್ಯಾಪಾರ ಖಾತೆ ಲಾರ ನಷ್ಟ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ಅದರ ಜೊತೆಗೆ ಆಸ್ತಿ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

ಅದರ ನಗದು ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿದಾಗ ಈ ಕಳಗಿನ ಅಂತಗಳು ಕಂಡು ಬಂದವು.

	₹
ಬಡ್ಡಿ ಕೊಟ್ಟದ್ದು	200
ಸ್ವಂತ ಖರ್ಚು	4,000
ಸಂಬಳ	17,000
ವ್ಯಾಪಾರದ ಖರ್ಚು	15,800
ಧನಿಗಳಿಗೆ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದು	30,000
ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಶಿಲ್ಕು 31.12.2015	4,850
ಕೈಯಲ್ಲಿರುವ ನಗದು 31.12.2015	150
ಋಣಿಗಳಿಂದ ಬಂದಿದ್ದು	50,000
ನಗದು ಮಾರಾಟ	30,000

ಇತರೆ ದೊರೆಯುವ ಮಾಹಿತಿಗಳು ಈ ರೀತಿ ಇದೆ :

	1.1.2015	31.12.2015
ದಾಸ್ತಾನು	18,000	20,440
ಧನಿಗಳು	16,000	11,000
ಋಣಿಗಳು	44,000	60,000
ಪೀಠೋಪಕರಣ	2,000	2,000
ಯಂತ್ರಗಳು	30,000	30,000

- 1.1.2015ರಂದು ಇದ್ದಂತೆ ಮಿ. ಗಜಾನನ ಅವರ ಬಂಡವಾಳದ ಮೇಲೆ ಶೇ. 5ರಂತೆ ಬಡ್ಡಿ ತೆಗೆದಿರಿಸಿ, ಋಣಿಗಳ ಮೇಲೆ ಸಂಶಯಾಸ್ಪದ ನಿಧಿಗಾಗಿ ರೂ. 3000ಗಳನ್ನು ತೆಗೆದಿರಿಸಿ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಾ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳ ಮೇಲೆ ಶೇ. 5ರಂತೆ ಸವಕಳೆಯನ್ನು ತೆಗೆಯಿರಿ.
- 11. Explain the users of accounting information. ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಮಾಹಿತಿಯ ಉಪಯೋಗದಾರರ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ