63121

I Semester B.Com. Examination, April/May 2023
(CBCS Scheme) (Repeaters)
COMMERCE
Paper – 1.3 : Financial Accounting

Time : 3 Hours Max. Marks : 70

SECTION – A

Answer **any five** sub-questions. **Each** sub-question carries **2** marks. **(5×2=10)**

1. a) What is royalty ?

   b) If output is 50,000 tons, rate per ton is Rs. 5, calculate the amount of Royalty ?

   c) If total assets taken over by the purchasing company is Rs. 2,90,000 and the liabilities agreed is Rs. 1,10,000. Calculate purchase consideration.

   d) State the principle of real accounts.

   e) How do you calculate purchase consideration under net asset method ?

   f) State any two benefits of double entry system.

   g) Who is an hire purchaser ?

SRI BHAGAWAN MAHAVEER JAIN FIRST GRADE COLLEGE KGF - 563 122

SECTION – B

Answer **any three** questions. **Each** question carries **6** marks. **(3×6=18)**

2. Who are the users of accounting information ?

3. On 1st January 2018, Mr. Sharath purchased machinery on HPS. Rs. 3,000 being paid on delivery and the balance in 5 equal installments of Rs. 6,000 each, payable annually on 31st December. The cash price of the machine was Rs. 30,000. Calculate the amount of interest included in each installment.

P.T.O.

4. From the following information, prepare total debtors account.

	₹
Opening balance	45,000
Total sales	5,00,000
Cash sales	1,00,000
Discount on debtors	1,000
Sales returns	10,000
B/R received	17,000
Bad debts	4,000
Closing balance	50,000

5. Prepare an analysis table from the following details :
   Royalty payable : 50 paise per ton on output
   Minimum rent : Rs. 7,500 p.a.
   Right of recoupment of short working : Upto 3 years
   Output during the first 3 years : 10,000, 14,000 and 18,000 respectively.

6. Calculate the purchase consideration from the following information :
   Assets taken over :
   Building ₹ 12,00,000
   Plant and machinery ₹ 3,00,000
   Cash at bank ₹ 2,00,000
   Liabilities taken over :
   Creditors ₹ 1,50,000
   Bills payable ₹ 50,000.

SECTION – C

Answer **any three** questions. **Each** question carries **14** marks. **(3×14=42)**

7. Mr. Pandu purchased a machine on HPS on 1-1-2018. The total cash price of the machine is Rs. 31,960, payable Rs. 8,000 down, and three installments of ₹ 12,000, ₹ 10,000 and ₹ 4,000 payable at the end of 31st December. Interest is charged at 5% p.a. Charge depreciation at 10% on straight line method.

   Prepare ledger accounts in the books of Pandu.

8. Bharath Company is lessee of mine on a royalty of Re. 1 per ton of coal raised with a minimum rent of Rs. 8,000 per annum with power to recoup short working during the first two years of the lease only. The output for the first three years is as follows : 5,000 tons in 2018, 9,000 tons in 2019, 8,000 tons in 2020.

   Prepare Royalty A/c, Land Lord A/c, and Short Workings A/c.

9. A, B and C are in partnership sharing profits and losses in the ratio of 4:3:1 respectively. On 31-12-2022 they agreed to sell their business to a limited company. Their position on that date was as follows :

Balance Sheet

Liabilities	**Amount (₹)**	**Assets**	**Amount (₹)**
Sundry Creditors	16,000	Cash	4,000
Loan from bank	8,000	Debtors	30,000
Capital accounts :		Stock	26,000
A	40,000	Machinery	24,000
B	30,000	Buildings	36,000
C	26,000		
	1,20,000		**1,20,000**

The company took the following assets at the valuation shown below :

	₹
Debtors	28,000
Stock	24,000
Machinery	22,000
Buildings	44,000
Goodwill	8,000

The company also agreed to pay the creditors which were agreed at ₹ 15,400. The company paid 3,300 shares of ₹ 10 each fully paid and the balance in cash. The realization expenses amounting to ₹ 1,000.

Prepare necessary ledger accounts in the books of the firm.

63122 FIRST GRADE COLLEGE KGF

10. From the following particulars you are required to ascertain closing balances of debtors, creditors, bills receivable and bills payable.

	(In ₹)
Total debtors on 1/1/22	22,125
Total creditors on 1/1/22	13,455
Bills receivables on 1/1/22	8,000
Bills payable on 1/1/22	2,500
Credit sales	1,03,155
Credit purchases	56,215
Cash received from debtors	86,175
Discount allowed	870
Bad debts	1,215
Return from customers	1,725
Payment to creditors	46,670
Discount allowed by creditors	645
Returns outwards	780
B/R received	14,400
B/P accepted	9,600
Cash received against B/R	15,000
Cash paid against B/P	7,000

11. Explain the functions and uses of accounting information.

ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ವಿಭಾಗ – ಎ

ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **2** ಅಂಕಗಳು. **(5×2=10)**

1. a) ರಾಜಧನ ಎಂದರೇನು ?

   b) ಉತ್ಪಾದನೆಯು 50,000 ಟನ್‌ಗಳಾಗಿದ್ದರೆ, ಪ್ರತಿ ಟನ್‌ಗೆ ದರ ರೂ. 5, ರಾಜಧನ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಮಾಡಿ.

   c) ಖರೀದಿಸುವ ಕಂಪನಿಯು ಸ್ವಾಧೀನ ಪಡಿಸಿಕೊಂಡಿರುವ ಒಟ್ಟು ಸ್ವತ್ತುಗಳು ರೂ. 2,90,000 ಮತ್ತು ಒಪ್ಪಿದ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು ರೂ. 1,10,000. ಖರೀದಿಯ ಪರಿಗಣನೆಯ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

   d) ನೈಜ ಖಾತೆಗಳ ತತ್ವವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

   e) ನಿವ್ವಳ ಆಸ್ತಿ ವಿಧಾನದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಖರೀದಿ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಹೇಗೆ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕುತ್ತೀರಿ ?

   f) ದ್ವಿ ನಮೂದು ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

   g) ಬಾಡಿಗೆ ಖರೀದಿದಾರರು ಯಾರು ?

ವಿಭಾಗ – ಬಿ

ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. **ಪ್ರತಿ** ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **6** ಅಂಕಗಳು. **(3×6=18)**

2. ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವವರ ಬಗ್ಗೆ ಬರೆಯಿರಿ.

3. ಜನವರಿ 1, 2018ರಂದು, ಶ್ರೀ ಶರತ್ ಅವರು HPS ನಲ್ಲಿ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದರು. ವಿತರಣೆಯಲ್ಲಿ ರೂ. 3,000 ಪಾವತಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ ಮತ್ತು ಬಾಕಿಯನ್ನು 5 ಸಮಾನ ಕಂತುಗಳಲ್ಲಿ ರೂ. 6,000 ಪ್ರತಿ, ಡಿಸೆಂಬರ್ 31ರಂದು ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ ಪಾವತಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಯಂತ್ರದ ನಗದು ಬೆಲೆ ರೂ. 30,000. ಪ್ರತಿ ಕಂತಿನ ಬಡ್ಡಿಯ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಹಾಕಿ.

4. ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ, ಒಟ್ಟು ಸಾಲಗಾರರ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

	ರೂ.
ಆರಂಭಿಕ ಬಾಕಿ	45,000
ಒಟ್ಟು ಮಾರಾಟ	5,00,000
ನಗದು ಮಾರಾಟ	1,00,000
ಸಾಲಗಾರರಿಗೆ ರಿಯಾಯಿತಿ	1,000

ಹಿಂತಿರುಗಿಸಿದ ಮಾರಾಟ	10,000
ಪಡೆದ ಹುಂಡಿಗಳು	17,000
ಬರಲಾರದ ಸಾಲಗಳು	4,000
ಮುಕ್ತಾಯದ ಬಾಕಿ	50,000

5. ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳಿಂದ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಕೋಷ್ಟಕವನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ :

ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ರಾಜಧನ : ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಮೇಲೆ ಪ್ರತಿ ಟನ್‌ಗೆ 50 ಪೈಸೆ

ಕನಿಷ್ಠ ಬಾಡಿಗೆ : ರೂ. 7,500 ಪ್ರತಿ ವರ್ಷಕ್ಕೆ

ರಾಜಧನ ಕೊರತೆಯ ಮರುಪಾವತಿ ಹಕ್ಕು : 3 ವರ್ಷಗಳವರೆಗೆ

ಮೊದಲ 3 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ಪನ್ನ : ಕ್ರಮವಾಗಿ 10,000, 14,000 ಮತ್ತು 18,000.

6. ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಖರೀದಿ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ :

ಸ್ವಾಧೀನಪಡಿಸಿಕೊಂಡ ಸ್ವತ್ತುಗಳು :

ಕಟ್ಟಡ ರೂ. 12,00,000

ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು ರೂ. 3,00,000

ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿ ನಗದು ರೂ. 2,00,000

ವಹಿಸಿಕೊಂಡ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು :

ಸಾಲಿಗರು ರೂ. 1,50,000

ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಬಿಲ್‌ಗಳು ರೂ. 50,000.

ವಿಭಾಗ – ಸಿ

ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **14** ಅಂಕಗಳು. **(3×14=42)**

7. ಶ್ರೀ ಪಾಂಡು ಅವರು 1-1-2018ರಂದು HPS ನಲ್ಲಿ ಯಂತ್ರವನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಯಂತ್ರದ ಒಟ್ಟು ನಗದು ಬೆಲೆ ರೂ. 31,960, ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ರೂ. 8,000 ಮುಂಗಡ ಮತ್ತು 12,000, 10,000 ಮತ್ತು 4,000ರ ಮೂರು ಕಂತುಗಳನ್ನು ಡಿಸೆಂಬರ್ 31ರ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕು. 5% ಪ್ರತಿ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ವಿಧಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ನೇರ ಸವಕಳಿ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ 10% ದರದಲ್ಲಿ ಸವಕಳಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಪಾಂಡು ಪುಸ್ತಕಗಳಲ್ಲಿ ಲೆಡ್ಜರ್ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

8. ಭಾರತ್ ಕಂಪೆನಿಯು ರೂ. 1ರ ರಾಯಧನ ಪ್ರತಿ ಟನ್‌ಗೆ ಗಣಿಗಾರಿಕೆ ಗುತ್ತಿಗೆ ಪಡೆದಿದೆ. ಕನಿಷ್ಠ ಬಾಡಿಗೆ ವಾರ್ಷಿಕ ರೂ. 8,000. ಉತ್ಪಾದನಾ ಕೊರತೆಯಿದ್ದಲ್ಲಿ ಮೊದಲ 2 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಕೊರತೆ ವಾಪಸಾತಿಗೆ ಷರತ್ತು ವಿಧಿಸಿದೆ. 3 ವರ್ಷಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ ಹೀಗಿದೆ : 2018-5,000 ಟನ್, 2019-9,000 ಟನ್, 2020-8,000 ಟನ್ ರಾಯಧನ ಖಾತೆ, ಮಾಲೀಕನ ಖಾತೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದನಾ ಕೊರತೆ ಖಾತೆ ತೆರೆಯಿರಿ.

9. A, B ಮತ್ತು C ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 4 : 3 : 1ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಹಂಚಿಕೆ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟದಲ್ಲಿದೆ. 31-12-2022 ರಂದು ಅವರು ತಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಸೀಮಿತ ಕಂಪನಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲು ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡರು. ಆ ದಿನಾಂಕದಂದು ಅವರ ನಿಲುವು ಹೀಗಿತ್ತು :

ಬ್ಯಾಲೆನ್ಸ್ ಶೀಟ್

ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು	ಮೊತ್ತ (ರೂ.)	ಸ್ವತ್ತುಗಳು	ಮೊತ್ತ (ರೂ.)
ಸಾಲಿಗರು	16,000	ನಗದು	4,000
ಬ್ಯಾಂಕಿನಿಂದ ಸಾಲ	8,000	ಸಾಲಗಾರರು	30,000
ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಗಳು :		ದಾಸ್ತಾನು	26,000
A	40,000	ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು	24,000
B	30,000	ಕಟ್ಟಡಗಳು	36,000
C	26,000		
	1,20,000		**1,20,000**

ಕೆಳಗೆ ತೋರಿಸಿರುವ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನದಲ್ಲಿ ಕಂಪನಿಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸ್ವತ್ತುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿತು :

	ರೂ.
ಸಾಲಗಾರರು	28,000
ದಾಸ್ತಾನು	24,000
ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು	22,000
ಕಟ್ಟಡಗಳು	44,000
ಸುನಾಮ	8,000

ಕಂಪನಿಯು ರೂ. 15,400ಕ್ಕೆ ಒಪ್ಪಿಗೆ ನೀಡಲಾದ ಸಾಲಗಾರರಿಗೆ ಪಾವತಿಸಲು ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡಿತು. ಕಂಪನಿಯು ರೂ. 10 ಷೇರುಗಳ 3,300 ಷೇರುಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಪಾವತಿಸಿತು ಮತ್ತು ಉಳಿದ ಹಣವನ್ನು ನಗದು ರೂಪದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಿತು. ರೂ. 1,000 ಮೊತ್ತದ ವಿಲೇವಾರಿ ವೆಚ್ಚಗಳು.

ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪುಸ್ತಕಗಳಲ್ಲಿ ಅಗತ್ಯ ಲೆಡ್ಜರ್ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

10. ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳಿಂದ ನೀವು ಸಾಲಗಾರರು, ಸಾಲಿಗರು, ಸ್ವೀಕೃತಿಯ ಬಿಲ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಬಿಲ್‌ಗಳ ಮುಕ್ತಾಯದ ಬಾಕಿಗಳನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

	(ರೂ. ಗಳಲ್ಲಿ)
1/1/22 ರಂದು ಒಟ್ಟು ಸಾಲಗಾರರು	22,125
1/1/22 ರಂದು ಒಟ್ಟು ಸಾಲಿಗರು	13,455
1/1/22 ರಂದು ಸ್ವೀಕೃತಿಯ ಬಿಲ್‌ಗಳು	8,000
1/1/22 ರಂದು ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಬಿಲ್‌ಗಳು	2,500
ಸಾಲ ಮಾರಾಟ	1,03,155
ಸಾಲ ಖರೀದಿಗಳು	56,215
ಸಾಲಗಾರರಿಂದ ಪಡೆದ ನಗದು	86,175
ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ಅನುಮತಿಸಲಾಗಿದೆ	870
ವಸೂಲಾಗದ ಸಾಲಗಳು	1,215
ಗ್ರಾಹಕರಿಂದ ಹಿಂತಿರುಗಿಸಿದ ದಾಸ್ತಾನು	1,725
ಸಾಲಗಾರರಿಗೆ ಪಾವತಿ	46,670
ಸಾಲಗಾರರಿಂದ ಅನುಮತಿಸಲಾದ ರಿಯಾಯಿತಿ	645
ಹಿಂತಿರುಗಿಸಿದ ದಾಸ್ತಾನು	780
ಸ್ವೀಕರಿಸಿದ ಹುಂಡಿಗಳು	14,400
ಧಣಿಗಳಿಗೆ ಕೊಡತಕ್ಕ ಹುಂಡಿಗಳು	9,600
ಹುಂಡಿಗಳಿಂದ ಬಂದ ನಗದು	15,000
ಹುಂಡಿಗಳಿಗಾಗಿ ಪಾವತಿಸಿದ ನಗದು	7,000

11. ಲೆಕ್ಕಪತ್ರ ಮಾಹಿತಿಯ ಕಾರ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

SRI BHAGAWAN MAHAVEER JAIN FIRST GRADE COLLEGE
SBMJFGC
KGF - 563 122