

**FACULTY OF COMMERCE**  
**B.Com., I-Semester (Regular/Backlog) Examinations, December-2023**  
 (2019, 2020, 2021, 2022 & 2023 Batches)  
**Financial Accounting-I**

Time: 3 Hours

Max. Marks: 80

**Section - A (Short Answer Questions)** **5 x 4=20M**

**Note:** Answer any **Five** of the following questions not exceeding 20 lines each in case of theory questions.  
**సూచన:** క్రింది వానిలో ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకు ఒక్కోదానికి 20 పంక్తులకు మించని (సిద్ధాంత ప్రశ్నలకు) జవాబు వ్రాయుము.

1. Explain the various systems of accounting. 4M  
 అకౌంటింగ్ యొక్క వివిధ వ్యవస్థలను వివరించండి.
2. Show that the accounting equation is satisfied after taking into consideration each of the following transactions in the books of Mr.N. 4M  
 Mr.N వున్నకాలలోని కింది లావాదేవీలను పరిగణనలోకి తీసుకున్న తర్వాత అకౌంటింగ్ సమీకరణం సంతృప్తి చెందిందని చూపండి.

	(Rs.)
Started Business with Capital (ప్రారంభ మూలధనం)	1,00,000
Bought Furniture (ఫర్నిచర్ కొన్నాడు)	25,000
Bought Goods for Cash (నగదు కోసం వస్తువులు కొన్నాడు)	20,000
Withdrawn from Bank (బ్యాంక్ నుండి ఉపసంహరించబడిన నగదు)	10,000

3. What is Journal Proper? What entries to be recorded in it? 4M  
 అసలు చిట్టా అంటే ఏమిటి? అందులో నమోదు చేయాల్సిన పద్యలు ఏవి?
4. Enter the following transactions in simple cash book of Karuna. 4M  
 కరుణ యొక్క సాధారణ నగదు వున్నకంలో కింది లావాదేవీలను నమోదు చేయండి.

		(Rs.)
1 <sup>st</sup> April, 2021	Cash in hand (చేతిలో నగదు)	17,600
3 <sup>rd</sup> April, 2021	Purchased goods for cash from Rena (రెనా నుండి నగదు కోసం కొనుగోలు చేసిన వస్తువులు)	7,500
6 <sup>th</sup> April, 2021	Sold goods to Rohan (రోహన్ కు విక్రయించిన వస్తువులు)	6,000
10 <sup>th</sup> April, 2021	Wages paid in cash (వేతనాలను నగదు రూపంలో చెల్లించారు)	500
15 <sup>th</sup> April, 2021	Cash paid to Neena (నీనాకు చెల్లింపు)	3,500
17 <sup>th</sup> April, 2021	Cash sales (నగదు అమ్మకాలు)	10,000
19 <sup>th</sup> April, 2021	Commission paid (కమీషన్ చెల్లింపు)	700
21 <sup>st</sup> April, 2021	Cash received from Teena (టీనా నుండి పొందిన నగదు)	150

5. Ramesh has his account at National Bank, Hyderabad. According to his Cash Book, his bank balance on 31<sup>st</sup> March, 2021 was Rs.72,950. He sent cheques for Rs.90,075 to his bank for collection but cheques amounted to Rs.43,769 were not collected by that date. Out of the cheques issued by him in payment of his debts, cheques for Rs.29,344 were not presented for payment. Prepare Bank Reconciliation Statement. 4M  
 రమేష్ తన వేషనల్ బ్యాంక్, హైదరాబాద్ లో తన ఖాతాను కలిగి ఉన్నాడు. అతని నగదు వున్నకం ప్రకారం, 31 మార్చి, 2021 న అతని బ్యాంక్ బ్యాలెన్స్ రూ.72,950. అతను రూ.90,075 కి చెక్కులు వనూలు కోసం బ్యాంకుకు పంపాడు. అతని కాసి చెక్కులు రూ.43,769 అ తేదీ నాటికి వనూలు కాలదలేదు. అతను జారీ చేసిన చెక్కులలో రూ.29,344 చెల్లింపు కోసం సమర్పించబడలేదు. బ్యాంక్ నిల్వల సమన్వయ పట్టిని తయారు చేయండి.

::2::

6. State with reasons whether the following are capital or revenue expenses. 4M  
 కింది వాటిని మూలధనం లేదా రెవెన్యూ ఖర్చులో పేర్కొనండి.

- i) Excise duty paid on purchase of new machine. కొత్త యంత్రం కొనుగోలుపై చెల్లించిన ఎక్సైజ్ సుంకం.  
 ii) Wages paid to install a machine. ఒక యంత్రాన్ని స్థాపన చేయడానికి చెల్లించే వేతనాలు.  
 iii) Repairs carried out on existing car. ఇప్పటికే ఉన్న కారుపై మరమ్మత్తులు చేపట్టారు.  
 iv) Office block of building repaired for Rs.50,000. రూ.50,000 లతో పేయింట్ చేయబడిన భవనం యొక్క అఫీసు బ్లాక్.  
 v) Paid telephone bill Rs.2,500. టెలిఫోన్ బిల్లు చెల్లింపు రూ.2,500.

7. Rectify the following errors. కింది తప్పులను సరిచేయండి. 4M

- i) Credit sales to Mirdula Rs.5,000 were not recorded. మృదులకు అరుపు అమ్మకాలు రూ.5,000 నమోదు కాలేదు.  
 ii) Credit purchases for Nayan Rs.8,000 were not recorded. నయన నుండి అరుపు కొనుగోళ్లు రూ.8,000 నమోదు కాలేదు.  
 iii) Goods returned to Priya Rs.12,000 were not recorded. ప్రియాకు తిరిగి ఇచ్చిన వస్తువులు రూ.12,000 నమోదు కాలేదు.  
 iv) Goods returned from Rashi Rs.10,000 were not recorded. రాశి నుండి తిరిగి వచ్చిన వస్తువులు రూ.10,000 నమోదు కాలేదు.

8. On 1<sup>st</sup> April, 2010, Bajrang Marbles purchased a machine for Rs.2,80,000 and spent Rs.10,000 on its carriage and Rs.10,000 on its installation. It is estimated that its working life is 10 years and after 10 years its scrap value will be Rs.20,000. Prepare machine account for the first four years by providing depreciation on diminishing balance method. Accounts are closed on 31<sup>st</sup> March every year. 4M  
 1 ఏప్రిల్, 2010 న బజరంగ్ మార్బుల్స్ ఒక యంత్రాన్ని రూ.2,80,000 కు కొనుగోలు చేసింది మరియు దాని రవాణాకి రూ.10,000 మరియు దాని స్థాపనకు రూ.10,000 ఖర్చు చేసింది. దాని జీవిత కాలము 10 సంవత్సరాలు మరియు 10 సంవత్సరాల తర్వాత దాని తుక్కు విలువ రూ.20,000 అని అంచనా వేయబడింది. క్షీణిస్తున్న నిల్వల పద్ధతిని తరుగుదల కట్టడం ద్వారా మొదటి నాలుగు సంవత్సరాలు మెషిన్ ఖాతాను తయారు చేయండి. ప్రతి సంవత్సరం మార్చి 31 న ఖాతాలు మూసివేయబడతాయి.

**Section - B (Essay Answer Questions)** **5 x 12=60M**

**Note:** Answer the following questions in not exceeding 4 pages each in case of theory questions.  
**సూచన:** క్రింది ప్రశ్నలకు ఒక్కో దానికి 4 పేజీలకు మించని (సిద్ధాంత ప్రశ్నలకు) జవాబు వ్రాయుము.

9. a) Define Accounting. Explain its objectives, branches advantages and limitations. 12M  
 అకౌంటింగ్ ను నిర్వచించండి. దాని లక్ష్యాలు, శాఖలు, ప్రయోజనాలు మరియు పరిమితులను వివరించండి.

OR(లేదా)

- b) Mr. B is a trader dealing in electronic goods who commenced his business in 2021. For the following transactions took place in the month of March 2021, pass journal entries and prepare ledger. 12M  
 Mr. B 2021 లో తన వ్యాపారాన్ని ప్రారంభించిన ఏలక్ట్రానిక్ వస్తువుల వ్యాపారి. కింది లావాదేవీలు మార్చి 2021 నెలలో జరిగాయి. చిట్టా పద్యలు రాసి, అవర్ణా తయారు చేయండి.

::3::

- 1<sup>st</sup> March, 2021 Purchased goods from Y & Co. on credit Rs.60,000  
అరువు మీద Y & Co. నుండి కొనుగోలు చేసిన వస్తువులు రూ॥.60,000
- 5<sup>th</sup> March, 2021 Sold goods to D & Co. on credit Rs.30,000  
అరువు మీద D & Co. కి వస్తువులను విక్రయించారు రూ॥.30,000
- 8<sup>th</sup> March, 2021 Paid Y & Co. through bank in full settlement Rs.58,000  
పూర్తి పరిష్కారంగా బ్యాంక్ ద్వారా చెల్లించినవి Y & Co. రూ॥.58,000
- 10<sup>th</sup> March, 2021 D & Co. accepted a bill drawn by Mr.B Rs.30,000  
Mr.B రూ॥.30,000 ద్రా చేసిన బిల్లును D & Co. అమోదించింది.
- 15<sup>th</sup> March, 2021 Sold goods to Mr.L on credit Rs.20,000  
అరువుపై Mr.L కి వస్తువులను విక్రయించారు రూ॥.20,000
- 18<sup>th</sup> March, 2021 Sold goods to Mr.M on credit Rs.40,000  
అరువు మీద Mr.M కి వస్తువులను విక్రయించింది రూ॥.40,000
- 20<sup>th</sup> March, 2021 Received a cheque from Mr.M in full settlement and deposited the same to the bank Rs.39,000  
పూర్తి పరిష్కారంగా Mr.M నుండి చెక్ అందుకున్నారు మరియు దానిని రూ॥.39,000 బ్యాంకుకు డిపాజిట్ చేసారు.
- 28<sup>th</sup> March, 2021 Goods returned to Y & Co. rs.4,000  
Y & Co. కి వస్తువులు తిరిగి వాపసులు రూ॥.4,000
- 29<sup>th</sup> March, 2021 Mr.L became insolvent and only 90 paise per rupee is received by cash in final settlement  
Mr.L దివాలా తీసారు మరియు తుది పరిష్కారంగా రూపాయికి 90 పైసలు మాత్రమే సగదు రూపంలో అందినాయి.
- 31<sup>st</sup> March, 2021 Goods returned by Mr.M Rs.3,000 (Mr.M నుండి వాపసులు రూ॥.3,000)

10. a) What is the need for preparing subsidiary books? Give the proforma and explain the utility of each of them. 12M  
సహాయ చిట్టాలు తయారు చేయాల్సిన అవసరం ఏమిటి? వాటి ప్రతిదాని సమానా ఇవ్వండి మరియు ప్రయోజనాన్ని వివరించండి. OR(లేదా)

b) Compile three column cash book of Mr.Avyukth from the following transactions. 12M  
కింది లావాదేవీల నుండి శ్రీ అవ్యక్త యొక్క మూడు వరుసల సగదు పుస్తకాన్ని తయారు చేయండి.

- 1<sup>st</sup> August Mr. Avyukth started business with cash Rs.2,00,000  
శ్రీ అవ్యక్త రూ॥.2,00,000 సగదుతో వ్యాపారాన్ని ప్రారంభించారు.
- 2<sup>nd</sup> August Deposited into bank Rs.50,000 (రూ॥.50,000 బ్యాంకులో డిపాజిట్ చేయబడింది).
- 4<sup>th</sup> August Cash purchases Rs.5,000 (సగదు కొనుగోళ్లు రూ॥.5,000).
- 5<sup>th</sup> August Purchases by cheque Rs.6,000 (చెక్ ద్వారా కొనుగోళ్లు రూ॥.6,000).
- 6<sup>th</sup> August Goods sold on credit to Mr.Santhosh Rs.5,000  
శ్రీ సంతోష్ కు క్రెడిట్ మీద విక్రయించిన వస్తువులు రూ॥.5,000.
- 8<sup>th</sup> August Received cheque from Mr.Gowtham Rs.490, Discount allowed Rs.10  
శ్రీ గౌతమ్ నుండి రూ॥.490 చెక్ అందుకున్నారు, డిస్కాంట్ రూ॥.10 అనుమతించబడింది.
- 10<sup>th</sup> August Paid carriage Rs.1,000 (రూ॥.1,000 రవాణా చెల్లించబడింది).
- 12<sup>th</sup> August Withdrew from bank for office use Rs.10,000  
అఫీసు ఉపయోగం కోసం బ్యాంక్ నుండి తీసుకున్నారు రూ॥.10,000.
- 18<sup>th</sup> August Paid to Mr.Raman Rs.4,960, discount allowed by him Rs.40  
శ్రీ రామన్ కు రూ॥.4,960 చెల్లించబడింది, డిస్కాంట్ రూ॥.40 వచ్చింది.
- 31<sup>st</sup> August Received a cheque for Rs.4,950 from Mr.Santhosh in full settlement of his account, which is deposited into bank  
భాతా యొక్క పూర్తి పరిష్కారంగా శ్రీ సంతోష్ నుండి రూ॥.4,950 కి చెక్కును అందుకున్నారు. ఇది బ్యాంకులో డిపాజిట్ చేయబడింది.

::4::

11. a) What is bank reconciliation statement? Why it is prepared? Give its format. 12M  
బ్యాంక్ నిల్వల సమన్వయ పట్టి అంటే ఏమిటి? ఇది ఎందుకు తయారు చేయబడుతుంది? దీని సమానా తెలుపండి.

OR(లేదా)

- b) From the following particulars, prepare Bank Reconciliation Statement as on 31<sup>st</sup> December, 2020. 12M  
కింది వివరాల నుండి 31 డిసెంబర్, 2020 నాటి బ్యాంక్ నిల్వల సమన్వయ పట్టిని తయారు చేయండి.
- i) Debit balance as per cash book Rs.10,000.  
సగదు పుస్తకం ప్రకారం డెబిట్ నిల్వ రూ॥.10,000.
- ii) A cheque for Rs.500 issued in favour of Karan has not been presented for payment.  
కరణ్ కు అనుకూలంగా జారీ చేసిన రూ॥.500 చెక్కు చెల్లింపు కోసం సమర్పించబడలేదు.
- iii) A bill for Rs.700 retired by bank under a rebate of Rs.20, the full amount of the bill was credited in the cash book.  
రూ॥.20 తగ్గింపు కింద బ్యాంకు ద్వారా రిటైర్ అయిన రూ॥.700 బిల్లు, సగదు పుస్తకంలో పూర్తి బిల్లుగా క్రెడిట్ గా సమోదు చేయబడింది.
- iv) A cheque for rs.295 deposited in the bank has been dishonoured.  
బ్యాంకులో డిపాజిట్ చేసిన రూ॥.295 చెక్కు అనాదరణ చెందింది.
- v) A sum of Rs.800 deposited in the bank has been credited as Rs.80 in the pass book.  
బ్యాంకులో జమ చేసిన రూ॥.800 పాస్ పుస్తకంలో రూ॥.80 గా జమచేయబడింది.
- vi) Payments side of the cash book has been undercast by Rs.200.  
సగదు పుస్తకం యొక్క చెల్లింపుల వైపు రూ॥.200 తక్కువ కూడబడింది.

12. a) On 1<sup>st</sup> July, 2017 a company purchased a machine for Rs.3,90,000 and spent Rs.10,000 on its installation. It decided to provide depreciation @ 15% per annum, using written down value method. On 30<sup>th</sup> November, 2020 the machine was sold for Rs.1,00,000. On 1<sup>st</sup> December, 2020 the company acquired and put into operation a new machine at a total cost of Rs.7,60,000. Depreciation was provided on the new machine on the same basis as had been used in the case of the earlier machine. Prepare machinery account and depreciation account for four year ending 31<sup>st</sup> March, 2021. 12M  
1 ఏప్రిల్, 2018 న ఒక కంపెనీ రూ॥.6,00,000 కి ఒక యంత్రాన్ని కొనుగోలు చేసింది స్థిర వాయిదాల వద్ద తీసే సంవత్సరానికి 10% తరుగుదల కట్టాలని నిర్ణయించింది. 1 ఏప్రిల్, 2019 న ఈ యంత్రం రూ॥.5,00,000 కి విక్రయించబడింది. అదే తేదీన కంపెనీ రూ॥.8,00,000 ఖర్చుతో కొత్త యంత్రాన్ని కొనుగోలు చేసింది. మునుపటి యంత్రం విషయంలో ఉపయోగించిన వద్దతి అధారంగా కొత్త యంత్రంపై తరుగుదల కట్టబడింది. 31 మార్చి, 2021 తో ముగిసే మూడు సంవత్సరాలకు యంత్రాల ఖాతాను మరియు తరుగుదల ఖాతాను తయారు చేయండి.

OR(లేదా)

- b) Rectify the following errors in the books of Mr.A. 12M  
A పుస్తకాలలో ఈ క్రింది తప్పులను సరిచేయండి.
- i) Sale of old furniture for Rs.2,000 treated as sale of goods.  
పాత ఫర్నిచర్ అమ్మకం రూ॥.2,000 వస్తువుల విక్రయంగా పరిగణించబడింది.
- ii) Rs.12,000 paid of salary to cashier Mr.N, stands debited to his personal account.  
రూ॥.12,000 క్యాషియర్ Mr.N కు తీతం చెల్లించి అతని వ్యక్తిగత ఖాతాలో డెబిట్ చేయబడింది.
- iii) An amount of Rs.5,000 withdrawn by the proprietor for his personal use has been debited to trade expenses a/c.  
యజమాని తన వ్యక్తిగత ఉపయోగం కోసం ఉపసంహరించుకున్న రూ॥.5,000 వర్తక ఖర్చుల ఖాతాకు డెబిట్ చేయబడింది.
- iv) Cash received from Mr.B Rs.300 was credited to Mrs.B.  
Mr.B నుండి పొందిన సగదు రూ॥.300 Mrs.B కు జమచేయబడింది.
- v) Repairs made were debited to building account Rs.100.  
బిల్డింగ్ మరమ్మతులకు చేసిన రూ॥.100 బిల్డింగ్ ఖాతాకు డెబిట్ చేయబడింది.
- vi) Rs.1,000 received as interest was credited to commission account.  
వడ్డీగా అందుకున్న రూ॥.1,000 కమిషన్ ఖాతాలో జమచేయబడింది.
- vii) Rs.5,200 paid for the purchase of type writer was charged to office expenses account.  
టైప్ రైటర్ కొనుగోలు కోసం చెల్లించిన రూ॥.5,200 అఫీసు ఖర్చుల ఖాతాకు ఛార్జ్ చేయబడింది.

::5::

13. a) What are the different stages in final accounts of sole trading concern? How will you calculate gross profit and net profit of a sole trading concern? Illustratively explain. 12M  
సొంత వ్యాపారం యొక్క ముగింపు ఖాతాలలో వివిధ దశలు ఏమిటి? సొంత వ్యాపారం యొక్క స్థూల లాభం మరియు నికర లాభాన్ని మీరు ఎలా లెక్కిస్తారు? స్పష్టంగా వివరించండి.

OR(లేదా)

- b) The balance Mr.Lishanth as on 31<sup>st</sup> March, 2021 is given below. You are required to prepare trading and profit and loss account for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2021 and balance sheet as on that date after taking into account the given adjustments. 12M  
31 మార్చి, 2021 నాటికి శ్రీ లిశాంథ్ యొక్క అంకణ కింద ఇవ్వబడింది. 31 మార్చి, 2021 తో ముగిసిన సంవత్సరానికి వర్తక లాభ సవరణ ఖాతా మరియు అచ్చిన సర్దుబాట్లను పరిగణనలోకి తీసుకున్న తర్వాత ఆ తేదీన చుట్టూ అన్ని అప్పులు పట్టిక మీరు తయారు చేయండి.

Debit Balances (డెబిట్ నిల్వలు)		Credit Balances (క్రిడిట్ నిల్వలు)	
	(Rs.)		(Rs.)
Machinery (యంత్రాలు)	85,000	Sales (అమ్మకాలు)	4,00,000
Opening stock (ప్రారంభ సరుకు)	60,000	Interest received (వడ్డీ పచ్చింది)	3,000
Purchases (కొనుగోళ్లు)	1,60,000	Creditors (రుణదాతలు)	40,000
Building (భవనం)	1,10,000	Bank loan (బ్యాంక్ రుణం)	55,000
Carriage inward (కొనుగోలు)	3,200	Discount (డిస్కాంట్)	2,000
Carriage outward (రవాణా)	5,000	Capital (మూలధనం)	2,00,000
Wages (వేతనాలు)	32,000		
Debtors (రుణగ్రస్తులు)	80,000		
Salaries (శీతాలు)	24,000		
Furniture (ఫర్నిచర్)	36,000		
Trade expense (వర్తక ఖర్చులు)	12,000		
Rent (అద్దె)	1,900		
Advertisement (ప్రకటన)	5,000		
Bad debts (రాని బాకీలు)	1,800		
Drawings (సొంత వాడకాలు)	10,000		
Bills receivable (స్వీకరించదగిన బిల్లులు)	50,000		
Insurance (భీమా)	4,100		
Bank balance (బ్యాంక్ నిల్వ)	20,000		

Additional Information (సర్దుబాట్లు):

- On 31<sup>st</sup> March, 2021, closing stock is valued at Rs.42,000.  
31 మార్చి, 2021 న ముగింపు సరుకు విలువ రూ॥ 42,000.
- Outstanding salaries Rs.4,000.  
బకాయి వేతనాలు రూ॥ 4,000.
- Provide reserve for bad and doubtful debts at 5% per annum.  
రాని మరియు సందేహాస్పదమైన రుణాలకు రుణగ్రహీతలపై 5% రిజర్వ్ ఉండాలి.
- Depreciate buildings and machinery at 5% per annum.  
సంవత్సరానికి 5% చొప్పున భవనాలు మరియు యంత్రాల విలువను తగ్గించండి.
- Interest on capital and drawings to be provided at 5% per annum.  
మూలధనం మరియు సొంత వాడకాలపై సంవత్సరానికి 5% వడ్డీ కట్టాలి.

బి.కె.ఆర్

**FACULTY OF COMMERCE**  
**B.Com., I-Semester (Regular/Backlog) Examinations, December-2023**  
 (2019, 2020, 2021, 2022 & 2023 Batches)

**Business Organization and Management**

**Time: 3 Hours**

**Max. Marks: 80**

**Section - A (Short Answer Questions)**

**5 x 4=20M**

**Note:** Answer any **Five** of the following questions not exceeding 20 lines each.

**సూచన:** క్రింది వానిలో ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకు ఒక్కోదానికి 20 పంక్తులకు మించని జవాబు వ్రాయుము.

- |   |    |
|---|----|
| 1. Aids to Trade (వర్తకం చేయడానికి సహాయాలు)                   | 4M |
| 2. Limited Liability (పరిమిత బాధ్యత)                          | 4M |
| 3. Statement in Lieu of Prospectus (ప్రత్యామ్నాయ పరిచయ పత్రం) | 4M |
| 4. Levels of Management (నిర్వహణ స్థాయిలు)                    | 4M |
| 5. Formal Organization (అధికారిక సంస్థ)                       | 4M |
| 6. Line Vs. Staff (లైన్ Vs. సిబ్బంది)                         | 4M |
| 7. Power (శక్తి)  | 4M |
| 8. Post Control (నియంత్రణ తదుపరి)                             | 4M |

**Section - B (Essay Answer Questions)**

**5 x 12=60M**

**Note:** Answer the following questions in not exceeding 4 pages each.

**సూచన:** క్రింది ప్రశ్నలకు ఒక్కో దానికి 4 పేజీలకు మించని జవాబు వ్రాయుము.

- |  |     |
|--|-----|
| 9. a) What is Business Organization? Explain the various forms of Business Organizations.<br>వ్యాపార సంస్థ అంటే ఏమిటి? వ్యాపార సంస్థల యొక్క వివిధ రూపాలను వివరించండి.  | 12M |
| <b>OR(లేదా)</b>  |     |
| b) Define Social responsibility of business. Discuss its scope and importance.<br>వ్యాపారం యొక్క సామాజిక బాధ్యతను నిర్వచించండి. దాని పరిధి మరియు ప్రాముఖ్యతను చర్చించండి.  | 12M |
| 10. a) Explain the various documents required for registration of a Joint Stock Company.<br>జాయింట్ స్టాక్ కంపెనీ నమోదుకోసం అవసరమైన వివిధ పత్రాలను వివరించండి.   | 12M |
| <b>OR(లేదా)</b>  |     |
| b) Who is Promoter? What are his characteristics? Describe the various types of Promoters.<br>ప్రమోటర్ ఎవరు? అతని లక్షణాలు ఏమిటి? వివిధ రకాల ప్రమోటర్లను వివరించండి.   | 12M |
| 11. a) Define Management. Discuss the characteristics and functions of management.<br>నిర్వహణను నిర్వచించండి. నిర్వహణ లక్షణాలు మరియు విధులను గురించి చర్చించండి.   | 12M |
| <b>OR(లేదా)</b>  |     |
| b) Explain the Henry Fayol's 14 principles of Management in detail.<br>హెన్రీ ఫేయోల్ ప్రతిపాదించిన 14 నిర్వహణ సూత్రాలను విస్తృతంగా వివరించండి.   | 12M |
| 12. a) What is MBO? Explain its process, benefits and weakness.<br>MBO అంటే ఏమిటి? దాని ప్రక్రియ, ప్రయోజనాలు మరియు బలహీనతలను వివరించండి.   | 12M |
| <b>OR(లేదా)</b>  |     |
| b) Define Planning. Discuss its characteristics, process and types.<br>ప్రణాళికను నిర్వచించండి. దాని లక్షణాలు, ప్రక్రియ మరియు రకాలను చర్చించండి.   | 12M |
| 13. a) What do you understand by Decentralization of Authority? Explain the principles, process and importance of it.<br>అధికార వికేంద్రీకరణ ద్వారా మీరు ఏమి అర్థం చేసుకున్నారు? దాని సూత్రాలు, ప్రక్రియ మరియు ప్రాముఖ్యతను వివరించండి.  | 12M |
| <b>OR(లేదా)</b>  |     |
| b) "Planning is forward looking, while controlling is backward looking." Is this statement correct? If so, explain in detail focusing on the requirements for effective control.<br>"ప్రణాళిక ముందుకు చూస్తోంది మరియు నియంత్రణ వెనుకకు చూస్తోంది." ఈ ప్రకటన సరైనదేనా? అలా అయితే, సమర్థవంతమైన నియంత్రణ కోసం అవసరాలపై దృష్టి సారించి వివరించండి. | 12M |

❖❖❖

## FACULTY OF COMMERCE

B.Com., III-Semester (Backlog) Examinations, December-2023

(2016, 2017 &amp; 2018 Batches)

## Advanced Accounting

Time: 3 Hours

Max. Marks: 80

::2::

## Section - A (Short Answer Questions)

5 x 4 = 20M

Note: Answer any Five of the following questions not exceeding 20 lines each in case of theory questions.  
సూచన: క్రింది వానిలో ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకు ఒక్కోదానికి 20 పంక్తులకు మించని (సిద్ధాంత ప్రశ్నలకు) జవాబు వ్రాయుము.

1. What is Goodwill?  
గుడ్విల్ అనగానేమి? 4M
2. Bonus Shares  
బోనస్ వాటాలు 4M
3. Super Profit  
అదనపు లాభం 4M
4. Partnership Deed  
భాగస్వామ్య ఒప్పందం 4M
5. Ram and Shyam are partners sharing profit and losses ratio of 3:2 Raju admitted 1/5 share in the profits calculate new profit sharing ratio.  
రామ్ మరియు శ్యామ్ లాభనష్టాలను 3:2 నిష్పత్తిలో పంచుకుంటారు. రాజు అను నూతన భాగస్వామిని 1/5 వంతు వాటాకు నూతన భాగస్వామినిగ చేర్చుకున్నాడు. అయిన నూతన లాభనష్టాల విలువలను కనుగొనండి. 4M
6. Calculate fair value of share (యుక్త విలువ పద్ధతిలో వాటా విలువను కనుగొనండి). 4M  
(Rs.)  
Value on the basis of the net assets  
నికర ఆస్తుల పద్ధతిలో వాటా విలువ 125  
Value on the basis of the yield  
రాబడి పద్ధతిలో వాటా విలువ 140  
Paid of share value  
చెల్లింపు జరిగిన వాటా విలువ 100
7. The following are the profits of a business for 3 years are 2007- Rs.70,000; 2008- Rs.60,000; 2009- Rs.80,000. Calculate Goodwill of the company at 2 years purchase of average profits.  
వ్యాపార సంస్థ యొక్క లాభాల వివరాలు: 2007- లాభం రూ॥ 70,000; 2008-లాభం రూ॥ 60,000; 2009- లాభం రూ॥ 80,000. గుడ్విల్ను రెండు సంవత్సరాల సాధారణ సగటు లాభాల కొనుగోలుగా భావించి లెక్కించండి. 4M
8. XYZ Ltd. issued on 10,000 shares of Rs.100 each payable at Rs.20 on applications, Rs.50 on allotment and the remaining balance on call. Applications were received for 9,000 shares and the shares were duly allotted. All cash dues on allotment and call were received. Write the journal entries in the books of company.  
XYZ లిమిటెడ్ ఒక్కొక్కటి రూ॥ 100 కొచ్చున 10,000 వాటాలను జారీ చేసింది. ధరభాస్సుపై రూ॥ 20, కేటాయింపుపై రూ॥ 50, మిగిలినది పిలుపులపై చెల్లించవలెను. ధరభాస్సుపై 9,000 వాటాలురాగ వెంటనే కేటాయింపు చేయడం జరిగినది. కేటాయింపు పిలుపులపై రావలసిన మొత్తం షనూలు అయినది. కంపనీ పుస్తకాలలో చిట్టాపద్ధతులు రాయండి. 4M

## Section - B (Essay Answer Questions)

5 x 12 = 60M

Note: Answer the following questions in not exceeding 4 pages each in case of theory questions.  
సూచన: క్రింది ప్రశ్నలకు ఒక్కో దానికి 4 పేజీలకు మించని (సిద్ధాంత ప్రశ్నలకు) జవాబు వ్రాయుము.

9. a) How do you deal goodwill when a new partner is admitted into a partnership firm? Explain. 12M  
నూతన భాగస్వామి సంస్థలోకి ప్రవేశించినపుడు గుడ్విల్ను లెక్కించు విధానాన్ని రాయండి.

OR(లేదా)

- b) The following is the balance sheet of A and B (who share profits in the ratio of 3:2) as on 1<sup>st</sup> January, 2022. 12M

A మరియు B లు 3:2 నిష్పత్తిలో లాభాలను పంచుకుంటున్న భాగస్వామిలు 1 జనవరి, 2022 నాటి వారి ఆస్తిఅప్పుల పట్టిక ఈ విధంగా ఉంది.

Liabilities (అప్పులు)	Rs.	Assets (ఆస్తులు)	Rs.
Creditors (వివిధ ఋణదాతలు)	1,00,000	Buildings (భవనాలు)	90,000
A Capital (A మూలధనం)	1,00,000	Plant and Machinery (ప్లాంట్లు మరియు యంత్రాలు)	75,000
B Capital (B మూలధనం)	1,25,000	Stock (సరుకు)	60,000
		Debtors (ఋణగ్రస్తులు)	50,000
		Bank (బ్యాంకు)	50,000
	3,25,000		3,25,000

On this date, C was admitted on the following terms:

పై తేదీన C ను ఈ క్రింది నిబంధనలపై భాగస్వామిగా తీసుకున్నారు.

- He has to pay Rs.1,25,000 as his capital and Rs.50,000 as his share of goodwill for 1/5 share in profits.  
అతడు రూ॥ 1,25,000 మూలధనం రూ॥ 50,000 గుడ్విల్ సొంత లాభాలలో 1/5 వంతు పొందుటకుగాను తీసుకురావాలి.
  - New profit sharing ratio will be 5:3:2.  
నూతన లాభనిష్పత్తి 5:3:2 గా ఉంటుంది.
  - The assets are to be revalued as under:  
Buildings: Rs.1,25,000; Plant and Machinery: Rs.60,000; Debtors: Rs.47,500.  
ఆస్తులు ఈ క్రింది విధముగా పునర్మూల్యాంకణం చేయాలి:  
భవనాలు: రూ॥ 1,25,000; ప్లాంట్లు మరియు యంత్రాలు: రూ॥ 60,000; ఋణగ్రస్తులు: రూ॥ 47,500.
  - It was found that there was a liability for goods receiving but not recorded in books, Rs.7,500. Give the journal entries to record the above. Also give the balance sheet after C's admission.  
వస్తువుల స్వీకరణకు సంబంధించిన రూ॥ 7,500 బాకీ చెల్లించవలసి ఉంది ఇది పుస్తకాలలో నమోదు కాలేదు. పై వ్యవహారాలకు చిట్టాపద్ధతులు నమోదుచేసి, నూతన ఆస్తిఅప్పుల పట్టికను తయారు చేయుము.
10. a) Explain various modes of Dissolution of a firm. 12M  
ఒక భాగస్వామ్య సంస్థను రద్దు చేయునపుడు నిర్వహించే అకౌంటింగ్ విధానాన్ని వివరించండి.

OR(లేదా)

::3::

b) Balance Sheet of A and B as on 31<sup>st</sup> December, 2022 is shown under. 12M  
 31 డిసెంబర్, 2022 నాటి A మరియు B ల ఆస్తి అప్పుల పట్టి ఈ క్రింది విధంగా ఉన్నది.

Liabilities (అప్పులు)		Rs.	Assets (ఆస్తులు)		Rs.
Sundry Creditors (వివిధ ఋణదాతలు)	2,00,000		Machinery (యంత్రాలు)		3,00,000
B's Loan (B యొక్క అప్పు)	50,000		Furniture (ఫర్నిచర్)		50,000
A's Loan (A యొక్క అప్పు)	25,000		Stock (సరుకు)		1,50,000
General Reserve (సాధారణ రిజర్వు)	25,000		Debtors (ఋణగ్రస్తులు)	1,00,000	
Capital Accounts (మూలధన ఖాతాలు)			(-) Provision for Doubtful Debts తీ. సంశయాత్మక బాకీలకై ఏర్పాటు	5,000	
A	2,00,000				95,000
B	1,50,000	3,50,000	Cash (నగదు)		55,000
					6,50,000

A and B were sharing profits and losses in the ratio of 3:2. They decided to dissolve the firm on the date of the above Balance Sheet. The assets realized are as follows: Machinery: Rs.2,50,000; Stock: Rs.1,25,000; Debtors: Rs.90,000. B took over Furniture at Rs.40,000. He also agreed to pay B's Loan. The Sundry Creditors were paid off at a discount of 5%. During the course of realization it was found that a bill for Rs.25,000 previously discounted by the firm was dishonoured and had to be paid realization expenses amount to Rs.10,000. Prepare Cash Account, Realisation Account and Capital Accounts of partners to close the books of the firm.

A మరియు B లు లాభనష్టాలను 3:2 నిష్పత్తిలో పంచుకొంటున్నారు. పై ఆస్తి అప్పుల పట్టి తేదీన సంస్థను రద్దు చేయాలనుకున్నారు. ఆస్తులను అమ్మగా ఈ క్రింది మొత్తాలు వసూలైనాయి. యంత్రాలు రూ. 2,50,000 సరుకు రూ. 1,25,000, ఋణగ్రస్తులు రూ. 90,000. ఫర్నిచర్ రూ. 40,000 కు B తీసుకున్నాడు. అతడు B యొక్క అప్పును చెల్లెస్తానని ఒప్పాడు. ఋణదాతలకు 5% చొప్పున డిస్కాంట్ తో చెల్లించారు. పరిసమాప్తి సమయంలో రూ. 25,000 కు సంబంధించిన డిస్కాంట్ చేయడం బిల్లు అనాధరణకు గురైంది. అది చెల్లించవలసి ఉన్నది. పరిష్కార ఖర్చులు రూ. 10,000. సంస్థ వుత్పాదాలను మూసి వేయడానికి అవసరమైన నగదు ఖాతాను, పరిష్కార ఖాతాను మరియు భాగస్థుల మూలధన ఖాతాలను తయారు చేయండి.

11. a) Define Equity Shares. Write the distinction between Equity Shares and Preference Shares. 12M  
 ఈక్విటీ వాటాలను నిర్వచించండి. ఈక్విటీ వాటాలకు మరియు అధికృత వాటాలకు మధ్య తేడాను రాయండి.

OR(లేదా)

b) Chandra Co. Ltd. offered to the public 20,000 equity shares of Rs.100 each at a premium of Rs.10 per share. The payment is as follows. 12M  
 చంద్ర కంపెనీ లిమిటెడ్ 20,000 ఈక్విటీ వాటాలను ఒక్కొక్కటి రూ. 100 చొప్పున రూ. 10 ప్రీమియంతో ప్రజలకు జారీచేసింది. చెల్లింపు చేసే విధానం ఈ కింది విధంగా ఉన్నది.

	(Rs.)
On application (ధరభాస్సుపై)	20
On allotment (including premium) కేటాయింపుపై (ప్రీమియం కలుపుకొని)	40
On first call (మొదటి పిలుపు)	25
On final call (చివరి పిలుపుపై)	25

Applications received in total for 35,000 shares, applications for 10,000 shares were rejected, those totalling 15,000 shares were allotted 10,000 shares and the remaining applications were allotted in full. The directors made both the calls. One shareholder holding 500 shares failed to pay the two calls, as a consequence his shares were forfeited, 200 of these shares were reissued as fully paid @ Rs.80 per share, expenses of issue came to Rs.15,000. Pass the necessary journal entries in the books of the company.

::4::

35,000 వాటాలకు ధరభాస్సులు స్వీకరించడమైనది, 10,000 వాటాలకుగాను పచ్చిన ధరభాస్సులను తిరస్కరించడమైనది. 15,000 వాటాల ధరభాస్సులకు 10,000 వాటాలను కేటాయించి, మిగతా వాటాలకు పచ్చిన ధరభాస్సులను అంగీకరించారు. డైరెక్టర్లు రెండు పిలుపులను పిలిచినారు. ఒక వాటాదారుడు 500 వాటాలపై రెండు పిలుపుల సొమ్మును చెల్లించలేదు. పర్యవసానంగా వాటిని రద్దు చేసి, 200 వాటాలను ఒక్కొక్కటి రూ. 80 ల చొప్పున తిరిగి జారీ చేసినారు. జారీ చేసిన సంబంధించిన ఖర్చులు రూ. 15,000. కంపెనీ వుత్పాదలో అవసరమైన లిట్టాపద్ధులను రాయండి.

12. a) What do you mean by Profit Prior to Incorporation? Explain the methods of computing profit prior to incorporation. 12M  
 సమాధుకు ముందు లాభం అనగానేమి? సమాధుకు ముందు లాభాన్ని లెక్కించే వివిధ పద్ధతులను వివరించండి.

OR(లేదా)

b) From the information given below by Anil Enterprises Ltd. prepare profit and loss statement for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022. 12M  
 అనిల్ ఎంటర్ ప్రైజెస్ లిమిటెడ్ వారు ఈ కింది సమాచారాన్ని అందిస్తున్నారు. 31 మార్చి, 2022 తో అంతముయ్య సంవత్సరానికి లాభనష్టాల నివేదికను తయారు చేయండి.

	(Rs.)
Sales (అమ్మకాలు)	15,00,000
Inventories (01.04.2021) (ఇన్వెంటరీలు (01.04.2021))	
Raw materials and stores (ముడి పదార్థాలు మరియు స్టోర్స్)	1,00,000
Work-in-progress (తయారీలో ఉన్న సరుకు)	40,000
Finished goods (పూర్తిగా తయారైన వస్తువులు)	1,98,000
Purchase of raw materials (ముడి పదార్థాల కొనుగోళ్లు)	9,00,000
Salaries and wages (జీతాలు మరియు వేతనాలు)	60,000
Payment to auditors (ఆడిటర్లకు చెల్లింపు)	1,08,000
Interest on income (వడ్డీ ఆదాయం)	50,000
Dividend received (పచ్చిన డివిడెండ్)	70,000
Loss on sale investments (పెట్టుబడుల అమ్మకంపై నష్టం)	10,000
Interest on loan taken (తీసుకున్న అప్పుపై వడ్డీ)	10,000
Depreciation (తరుగుదల)	1,20,000
Managing Director's remuneration (మేనేజింగ్ డైరెక్టర్ పారితోషికం)	56,000

Other information (ఇతర సమాచారము):

i) Inventories on 31.03.2022 (31.03.2022 నాటి ఇన్వెంటరీలు)

	(Rs.)
Raw materials and stores (ముడి పదార్థాలు మరియు స్టోర్స్)	60,000
Work-in-progress (తయారీలో ఉన్న సరుకు)	50,000
Finished goods (పూర్తిగా తయారైన వస్తువులు)	1,52,000

ii) Provision for doubtful debts Rs.36,000 సంశయాత్మక బాకీల కొరకు ఏర్పాటు రూ. 36,000.

iii) Provision for taxation to be made at 50% of taxable income. పన్ను విధించడం ఆదాయంపై 50% పన్నును ఏర్పాటు చేయండి.

iv) Payment to auditors includes Rs.18,000 for other services. ఆడిటర్లకు చేసిన చెల్లింపులో ఇతర సేవలకు చేసిన చెల్లింపు రూ. 18,000 ఇమిడి ఉన్నాయి.

::5::

13. a) Explain various methods of valuing goodwill of a firm. 12M  
గుడ్విల్ లెక్కించే వివిధ పద్ధతులను వివరించండి.

OR(లేదా)

- b) The balance sheet of Sai Ltd. as on 31<sup>st</sup> March, 2022. 12M  
31.03.2022 నాటి బిమిబిల్డ్ ఆస్తి అప్పుల పట్టి ఈ క్రింది విధంగా ఉన్నది.

Liabilities (అప్పులు)	Rs.	Assets (ఆస్తులు)	Rs.
8% 5,000 Preference Shares of Rs.10 each 8% 5,000 ఆధిక్యత వాటాలు ఒక్కొక్కటి రూ. 10 చొప్పున	50,000	Goodwill గుడ్విల్	10,000
10,000 Equity Shares of Rs.10 each 10,000 ఈక్విటీ వాటాలు ఒక్కొక్కటి రూ. 10 చొప్పున	1,00,000	Fixed Assets స్థిరాస్తులు	1,80,000
Reserves (including Provision for taxation Rs.10,000) రిజర్వులు (పన్నుకోసం ఏర్పాటు రూ. 10,000 కలిపి ఉన్నాయి)	1,00,000	Investments (5% Govt. Loan) పెట్టుబడులు (5% ప్రభుత్వ అప్పు)	20,000
8% Debentures (8% డిబెంచర్లు)	50,000	Current Assets ప్రస్తుత ఆస్తులు	1,00,000
Creditors (బుడదాతలు)	25,000	Preliminary Expenses ప్రాథమిక ఖర్చులు	10,000
		Discount on Debentures డిబెంచర్లపై డిస్కాంట్	5,000
	3,25,000		3,25,000

The average profit of the company (after deducting interest on debentures and taxes) is Rs.31,000. The present market value of the machinery included in fixed assets is Rs.5,000 more. Expected rate of return is 10%. Evaluate the Goodwill of the company at five times of the super profits. కంపెనీ సగటు లాభం (డిబెంచర్లపై వడ్డీ మరియు పన్నులు మినహాయించిన తర్వాత) రూ. 31,000. స్థిరాస్తులలో కలిపి ఉన్న యంత్రాల విలువ ఉన్న విలువ కంటే రూ. 5,000 మార్కెట్ విలువ కలిగి వున్నది. ఆశించిన లాభ రేటు 10%. అత్యధిక లాభాలకు గుడ్విల్ 5 రెట్లుగా భావించి గుడ్విల్ ను లెక్కించండి.

❖ ❖ ❖

FACULTY OF COMMERCE

B.Com., III-Semester (Regular/Backlog) Examinations, December-2023

(2019, 2020, 2021 & 2022 Batches)

Advanced Accounting

Max. Marks: 80

Time: 3 Hours

Section - A (Short Answer Questions)

5 x 4=20M

Note: Answer any Five of the following questions not exceeding 20 lines each in case of theory questions. సూచన: క్రింది ప్రశ్నలకు ఒక్కోదానికి 4 పేజీలకు మించని (సిద్ధాంత ప్రశ్నలకు) జవాబు వ్రాయుము.

1. What is Goodwill? గుడ్విల్ అనగానేమి? 4M
2. Bonus Shares బోనస్ షేర్లు 4M
3. Super Profit అదనపు లాభం 4M
4. Partnership Deed భాగస్వామ్య ఒప్పందం 4M
5. Ram and Shyam are partners sharing profit and losses ratio of 3:2 Raju admitted 1/5 share in the profits calculate new profit sharing ratio. రామ్ మరియు శ్యామ్ లాభనష్టాలను 3:2 నిష్పత్తిలో పంచుకుంటారు. రాజు అను నూతన భాగస్వామిని 1/5 వంతు వాటాకు నూతన భాగస్వామిగా చేర్చుకున్నాడు. అయిన నూతన లాభనష్టాల విలువలను కనుగొనండి. 4M
6. Calculate fair value of share (యుక్త విలువ వర్గంలో వాటా విలువను కనుగొనండి). 4M  
(Rs.)  
Value on the basis of the net assets నికర ఆస్తుల వర్గంలో వాటా విలువ 125  
Value on the basis of the yield లాభ వర్గంలో వాటా విలువ 140  
Paid of share value చెల్లింపు జరిగిన వాటా విలువ 100
7. The following are the profits of a business for 3 years are 2007- Rs.70,000; 2008- Rs.60,000; 2009- Rs.80,000. Calculate Goodwill of the company at 2 years purchase of average profits. వ్యాపార సంవత్సరాలు యొక్క లాభాల వివరాలు: 2007- లాభం రూ. 70,000; 2008-లాభం రూ. 60,000; 2009- లాభం రూ. 80,000. గుడ్విల్ను రెండు సంవత్సరాల సాధారణ సగటు లాభాల కొనుగోలుగా భావించి లెక్కించండి. 4M
8. XYZ Ltd. issued 10,000 shares of Rs.100 each payable at Rs.20 on applications, Rs.50 on allotment and the remaining balance on call. Applications were received for 9,000 shares and the shares were duly allotted. All cash dues on allotment and call were received. Write the journal entries in the books of company. XYZ లిమిటెడ్ ఒక్కొక్కటి రూ. 100 కొచ్చున 10,000 వాటాలను జారీ చేసింది. ధరభాస్సుపై రూ. 20, కేటాయింపుపై రూ. 50, మిగిలినది పిలుపులపై చెల్లించవలెను. ధరభాస్సుపై 9,000 వాటాలు రాగ వెంటనే కేటాయింపు చేయడం జరిగినది. కేటాయింపు పిలుపులపై రావలసిన మొత్తం వసూలు అయినది. కంపనీ పుస్తకాలలో చిట్టావర్ణాలు రాయండి. 4M

::2::

Section - B (Essay Answer Questions)

5 x 12=60M

Note: Answer the following questions in not exceeding 4 pages each in case of theory questions. సూచన: క్రింది ప్రశ్నలకు ఒక్కోదానికి 4 పేజీలకు మించని (సిద్ధాంత ప్రశ్నలకు) జవాబు వ్రాయుము.

9. a) How do you deal goodwill when a new partner is admitted into a partnership firm? Explain. 12M  
నూతన భాగస్వామి సంస్థలోకి ప్రవేశించినపుడు గుడ్విల్ను లెక్కించు విధానాన్ని రాయండి.

OR(లేదా)

- b) The following is the balance sheet of A and B (who share profits in the ratio of 3:2) as on 1<sup>st</sup> January, 2022. 12M  
A మరియు B లు 3:2 నిష్పత్తిలో లాభాలను పంచుకుంటున్న భాగస్వామి 1 జనవరి, 2022 నాటి వారి ఆస్తిఅప్పుల పట్టిక ఈ విధంగా ఉంది.

Liabilities (అప్పులు)	Rs.	Assets (ఆస్తులు)	Rs.
Creditors (ఏవిధ బుణదాతలు)	1,00,000	Buildings (భవనాలు)	90,000
A Capital (A మూలధనం)	1,00,000	Plant and Machinery (ప్లాంట్ మరియు యంత్రాలు)	75,000
B Capital (B మూలధనం)	1,25,000	Stock (సరుకు)	60,000
		Debtors (బుణగ్రస్తులు)	50,000
		Bank (బ్యాంకు)	50,000
	3,25,000		3,25,000

On this date, C was admitted on the following terms:

పై తేదీన C ను ఈ క్రింది నిబంధనలపై భాగస్వామిగా తీసుకున్నాడు.

- He has to pay Rs.1,25,000 as his capital and Rs.50,000 as his share of goodwill for 1/5 share in profits. ఆతడు రూ. 1,25,000 మూలధనం రూ. 50,000 గుడ్విల్ సంస్థ లాభాలలో 1/5 వంతు పొందుటకుగానూ తీసుకురావాలి.
- New profit sharing ratio will be 5:3:2. నూతన లాభనిష్పత్తి 5:3:2 గా ఉంటుంది.
- The assets are to be revalued as under: Buildings: Rs.1,25,000; Plant and Machinery: Rs.60,000; Debtors: Rs.47,500. ఆస్తులు ఈ క్రింది విధముగా పునర్మూల్యాంకనం చేయాలి: భవనాలు: రూ. 1,25,000; ప్లాంట్ మరియు యంత్రాలు: రూ. 60,000; బుణగ్రస్తులు: రూ. 47,500.
- It was found that there was a liability for goods receiving but not recorded in books, Rs.7,500. Give the journal entries to record the above. Also give the balance sheet after C's admission. వస్తువుల స్వీకరణకు సంబంధించిన రూ. 7,500 లాకీ చెలింపవలసి ఉంది ఇది పుస్తకాలలో సమోడు కాలేదు. పై వ్యవహారాలకు చిట్టావర్ణాలు సమోడుచేసి, నూతన ఆస్తిఅప్పుల పట్టికను తయారు చేయుము.

10. a) Explain various modes of Dissolution of a firm. 12M  
ఒక భాగస్వామ్య సంస్థను రద్దు చేయునపుడు నిర్వహించే ఆకౌంట్లింగ్ విధానాన్ని వివరించండి.

OR(లేదా)



::3::

b) Balance Sheet of A and B as on 31<sup>st</sup> December, 2022 is shown under. 12M  
 31 డిసెంబర్, 2022 నాటి A మరియు B ల అస్తి అప్పుల పట్టి ఈ క్రింది విధంగా ఉన్నది.

Liabilities (అప్పులు)		Rs.	Assets (అస్తులు)		Rs.
Sundry Creditors (వివిధ ఋణదాతలు)	2,00,000		Machinery (యంత్రాలు)		3,00,000
B's Loan (B యొక్క అప్పు)	50,000		Furniture (ఫర్నిచర్)		50,000
A's Loan (A యొక్క అప్పు)	25,000		Stock (సరుకు)		1,50,000
General Reserve (సాధారణ రిజర్వు)	25,000		Debtors (ఋణగ్రస్తులు)	1,00,000	
Capital Accounts (మూలధన ఖాతాలు)			(-) Provision for Doubtful Debts		
			తీ. సంశయాత్మక బాకీలపై ఏర్పాటు	5,000	
A	2,00,000		Cash (నగదు)		95,000
B	1,50,000	3,50,000			55,000
					6,50,000

A and B were sharing profits and losses in the ratio of 3:2. They decided to dissolve the firm on the date of the above Balance Sheet. The assets realized are as follows: Machinery: Rs.2,50,000; Stock: Rs.1,25,000; Debtors: Rs.90,000. B took over Furniture at Rs.40,000. He also agreed to pay B's Loan. The Sundry Creditors were paid off at a discount of 5%. During the course of realization it was found that a bill for Rs.25,000 previously discounted by the firm was dishonoured and had to be paid realization expenses amount to Rs.10,000. Prepare Cash Account, Realisation Account and Capital Accounts of partners to close the books of the firm.

A మరియు B లు లాభనష్టాలను 3:2 నిష్పత్తిలో పంచుకొంటున్నారు. పై అస్తి అప్పుల పట్టి తేదీన సంస్థను రద్దు చేయాలనుకున్నారు. అస్తులను అమ్ముగా ఈ క్రింది మొత్తాలు వసూలైనాయి. యంత్రాలు రూ. 2,50,000 సరుకు రూ. 1,25,000, ఋణగ్రస్తులు రూ. 90,000. ఫర్నిచర్ రూ. 40,000 కు B తీసుకున్నాడు. అతడు B యొక్క అప్పును చెల్లించిని ఒప్పుకున్నాడు. ఋణదాతలకు 5% చొప్పున డిస్కాంట్ తో చెల్లించారు. పరిసమాప్తి సమయంలో రూ. 25,000 కు సంబంధించిన డిస్కాంట్ చేయడం వల్ల అనాధరణకు గురైంది. అది చెల్లించవలసి ఉన్నది. పరిష్కార ఖర్చులు రూ. 10,000. సంస్థ వుత్పాదన మూసి వేయడానికి అవసరమైన నగదు ఖాతాను, పరిష్కార ఖాతాను మరియు భాగస్థుల మూలధన ఖాతాలను తయారు చేయండి.

11. a) Define Equity Shares. Write the distinction between Equity Shares and Preference Shares. 12M  
 ఈక్విటీ వాటాలను నిర్వచించండి. ఈక్విటీ వాటాలకు మరియు అధికకృత వాటాలకు మధ్య తేడాలు రాయండి.

OR(లేదా)

b) Chandra Co. Ltd. offered to the public 20,000 equity shares of Rs.100 each at a premium of Rs.10 per share. The payment is as follows. 12M  
 చంద్ర కంపెనీ లిమిటెడ్ 20,000 ఈక్విటీ వాటాలను ఒక్కొక్కటి రూ. 100 చొప్పున రూ. 10 ప్రీమియంలో ప్రజలకు జారీచేసింది. చెల్లింపు చేసే విధానం ఈ కింది విధంగా ఉన్నది.

	(Rs.)
On application (ధరభాస్మపై)	20
On allotment (including premium) కేటాయింపుపై (ప్రీమియం కలుపుకొని)	40
On first call (మొదటి పిలుపు)	25
On final call (చివరి పిలుపుపై)	25

Applications received in total for 35,000 shares, applications for 10,000 shares were rejected, those totalling 15,000 shares were allotted 10,000 shares and the remaining applications were allotted in full. The directors made both the calls. One shareholder holding 500 shares failed to pay the two calls, as a consequence his shares were forfeited, 200 of these shares were reissued as fully paid @ Rs.80 per share, expenses of issue came to Rs.15,000. Pass the necessary journal entries in the books of the company.

::4::

35,000 వాటాలకు ధరభాస్మలు స్వీకరించడమైనది, 10,000 వాటాలకుగాను వచ్చిన ధరభాస్మలను తిరస్కరించడమైంది. 15,000 వాటాల ధరభాస్మలకు 10,000 వాటాలను కేటాయించి, మిగతా వాటాలకు వచ్చిన ధరభాస్మలను అంగీకరించారు. డైరెక్టర్లు రెండు పిలుపులను పిలిచినారు. ఒక వాటాదారుడు 500 వాటాలపై రెండు పిలుపుల సొమ్మును చెల్లించలేదు. పర్యవసానంగా వాటిని రద్దు చేసి, 200 వాటాలను ఒక్కొక్కటి రూ. 80 ల చొప్పున తిరిగి జారీ చేసినారు. జారీకి సంబంధించిన ఖర్చులు రూ. 15,000. కంపెనీ వుత్పాదనలో అవసరమైన చిట్టాపద్దులను రాయండి.

12. a) What do you mean by Profit Prior to Incorporation? Explain the methods of computing profit prior to incorporation. 12M  
 నమోదుకు ముందు లాభం అనగానేమి? నమోదుకు ముందు లాభాన్ని లెక్కించే వివిధ పద్ధతులను వివరించండి.

OR(లేదా)

b) From the information given below by Anil Enterprises Ltd. prepare profit and loss statement for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022. 12M  
 అనిల్ ఎంటర్ ప్రైజెస్ లిమిటెడ్ వారు ఈ కింది సమాచారాన్ని అందిస్తున్నారు. 31 మార్చి, 2022 తో అంతమయ్యే సంవత్సరానికి లాభనష్టాల నివేదికను తయారు చేయండి.

	(Rs.)
Sales (అమ్మకాలు)	15,00,000
Inventories (01.04.2021) (ఇన్వెంటరీలు (01.04.2021))	
Raw materials and stores (ముడి పదార్థాలు మరియు స్టాక్స్)	1,00,000
Work-in-progress (తయారీలో ఉన్న సరుకు)	40,000
Finished goods (పూర్తిగా తయారైన వస్తువులు)	1,98,000
Purchase of raw materials (ముడి పదార్థాల కొనుగోళ్ళు)	9,00,000
Salaries and wages (జీతాలు మరియు వేతనాలు)	60,000
Payment to auditors (అడిటర్లకు చెల్లింపు)	1,08,000
Interest on income (వడ్డీ ఆదాయం)	50,000
Dividend received (వచ్చిన డివిడెండ్)	70,000
Loss on sale investments (పెట్టుబడుల అమ్మకంపై నష్టం)	10,000
Interest on loan taken (తీసుకున్న అప్పుపై వడ్డీ)	10,000
Depreciation (తదుగుదల)	1,20,000
Managing Director's remuneration (మేనేజింగ్ డైరెక్టర్ పారితోషికం)	56,000

Other information (ఇతర సమాచారము):

- Inventories on 31.03.2022 (31.03.2022 నాటి ఇన్వెంటరీలు)
 

	(Rs.)
Raw materials and stores (ముడి పదార్థాలు మరియు స్టాక్స్)	60,000
Work-in-progress (తయారీలో ఉన్న సరుకు)	50,000
Finished goods (పూర్తిగా తయారైన వస్తువులు)	1,52,000
- Provision for doubtful debts Rs.36,000 సంశయాత్మక బాకీల కొరకు ఏర్పాటు రూ. 36,000.
- Provision for taxation to be made at 50% of taxable income. వస్తు విధించదగు ఆదాయంపై 50% వస్తును ఏర్పాటు చేయండి.
- Payment to auditors includes Rs.18,000 for other services. అడిటర్లకు చేసిన చెల్లింపులో ఇతర సేవలకు చేసిన చెల్లింపు రూ. 18,000 ఐమిడి ఉన్నాయి.

::5::

13. a) Explain various methods of valuing goodwill of a firm.  
గుడ్విల్ లెక్కించే వివిధ పద్ధతులను వివరించండి.

12M

OR(లేదా)

- b) The balance sheet of Sai Ltd. as on 31<sup>st</sup> March, 2022.

12M

31.03.2022 నాటి బిమిటెడ్ అస్తిఅప్పుల పట్టి ఈ క్రింది విధంగా ఉన్నది.

Liabilities (అప్పులు)	Rs.	Assets (అస్తులు)	Rs.
8% 5,000 Preference Shares of Rs.10 each 8% 5,000 అధిక్యపు వాటాలు ఒక్కొక్కటి రూ॥.10 చొప్పున	50,000	Goodwill గుడ్విల్	10,000
10,000 Equity Shares of Rs.10 each 10,000 ఈక్విటీ వాటాలు ఒక్కొక్కటి రూ॥.10 చొప్పున	1,00,000	Fixed Assets స్థిరాస్తులు	1,80,000
Reserves (including Provision for taxation Rs.10,000) రిజర్వులు (పన్నుకోసం ఏర్పాటు రూ॥.10,000 కలసి ఉన్నాయి)	1,00,000	Investments (5% Govt. Loan) పెట్టుబడులు (5% ప్రభుత్వ అప్పు)	20,000
8% Debentures (8% డిబెంచర్లు)	50,000	Current Assets ప్రస్తుత అస్తులు	1,00,000
Creditors (ఋణదాతలు)	25,000	Preliminary Expenses ప్రాథమిక ఖర్చులు	10,000
		Discount on Debentures డిబెంచర్లపై డిస్కాంట్	5,000
	3,25,000		3,25,000

The average profit of the company (after deducting interest on debentures and taxes) is Rs.31,000. The present market value of the machinery included in fixed assets is Rs.5,000 more. Expected rate of return is 10%. Evaluate the Goodwill of the company at five times of the super profits.

కంపెనీ సగటు లాభం (డిబెంచర్లపై వడ్డీ మరియు పన్నులు మినహాయించిన తర్వాత) రూ॥.31,000. స్థిరాస్తులలో కలసి ఉన్న యంత్రాల విలువ ఉన్న విలువ కంటే రూ॥.5,000 మార్కెట్ విలువ కలిగి వున్నది. ఆశించిన రాబడి రేటు 10%.

అత్యధిక లాభాలకు గుడ్విల్ 5 రెట్లుగా భావించి గుడ్విల్ను లెక్కించండి.

❖❖❖

**FACULTY OF COMMERCE**  
**B.Com., III-Semester (Backlog) Examinations, December-2023**  
 (2016, 2017 & 2018 Batches)  
**Business Statistics-I**

**Time: 3 Hours** **Max. Marks: 80**

**Section - A (Short Answer Questions) 5 x 4=20M**

**Note:** Answer any **Five** of the following questions not exceeding 20 lines each in case of theory questions.  
 నూచన: క్రింది వానిలో ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకు ఒక్కొక్కటి 20 పంక్తులకు మించని (సిద్ధాంత ప్రశ్నలకు) జవాబు వ్రాయుము.

1. Primary Data 4M  
ప్రాథమిక దత్తాంశం
2. Limitations of Statistics 4M  
గణాంక శాస్త్ర పరిమితులు
3. Present the following frequency distribution in the form of Pie diagram. 4M  
క్రింది పౌనఃపున్య పంచితీ ని పై (Pie) చార్ట్ రూపంలో తెలపండి.  

Month (నెల)	Food (ఆహారం)	Dresses (వస్త్రాలు)	Transport (రవాణ)	Books (పుస్తకాలు)	Others (ఇతరములు)	Total Expenses మొత్తం ఖర్చు
Expenses ('000) ఖర్చులు (హా. వేలలో)	1500	1000	500	700	400	4100
4. Advantages of Bar Diagram 4M  
బార్ చిత్రపటం ప్రయోజనాలు
5. Following are the marks obtained by 8 students. Calculate the arithmetic mean. 4M  
కింది 8 మంది విద్యార్థుల మార్కులతో అంకగణిత మధ్యమం లెక్కించండి.  
Marks (మార్కులు) 15 19 15 40 35 38 32 28
6. Dispersion 4M  
విస్తరణమానం
7. Find Co-efficient of skewness when Mean: 286, Median: 286.05, Standard Deviation: 32.1. 4M  
అంక మధ్యమం: 286, మధ్యగతం: 286.05, ప్రామాణిక విచలనం: 32.1, అయిన వైషమ్య గుణకం కనుగొనండి.
8. Correlation 4M  
సహసంబంధం

**Section - B (Essay Answer Questions) 5 x 12=60M**

**Note:** Answer the following questions in not exceeding 4 pages each in case of theory questions.  
 నూచన: క్రింది ప్రశ్నలకు ఒక్కొక్కటి 4 పేజీలకు మించని (సిద్ధాంత ప్రశ్నలకు) జవాబు వ్రాయుము.

9. a) Define Statistics. Explain its importance and limitations. 12M  
గణాంక శాస్త్రంను నిర్వచించుము. దాని యొక్క ప్రాముఖ్యత మరియు పరిమితులను తెలపండి.  

**OR(లేదా)**
- b) Write about the distrust of Statistics. 12M  
గణాంక శాస్త్రంపై అవినయభావాన్ని గురించి రాయండి.
10. a) Explain general rules of constructing a graph. 12M  
చిత్రపటాల నిర్మాణంలో పాటించాల్సిన సాధారణ నిబంధనలు తెలపండి.  

**OR(లేదా)**

::2::

- b) Represent the following data through a Histogram. 12M  
క్రింది దత్తాంశాన్ని సోపాన చిత్రపటం ద్వారా తెలపండి.

Marks (మార్కులు)	0-20	20-40	40-60	60-80	80-100
No. of Students (విద్యార్థుల సంఖ్య)	7	14	22	7	11

11. a) Find the Arithmetic Mean from the following frequency distribution by (i) Direct Method and (ii) Short Cut Method. 12M  
క్రింది పౌనఃపున్య విభజనముతో అంకమధ్యమాన్ని కనుగొనండి. (i) ప్రత్యక్ష పద్ధతి మరియు (ii) దగ్గర పద్ధతి అంక మధ్యమాన్ని కనుగొనండి.

Marks (మార్కులు)	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60
No. of Students (విద్యార్థుల సంఖ్య)	10	20	50	60	40	20

**OR(లేదా)**

- b) Calculate Median from the following data. 12M  
క్రింది దత్తాంశంతో మధ్యగణాన్ని లెక్కించండి.

Daily Income (రోజువారీ ఆదాయం)	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60
Number of Workers (కార్మికుల సంఖ్య)	10	20	35	40	25	25

12. a) Calculate Mean Deviation from median for the following series and also find out its coefficient. 12M  
క్రింది దత్తాంశం ఆధారంగా మధ్యగతమును ఉపయోగించి మధ్యమ విచలనం మరియు దాని గుణకాన్ని లెక్కించండి.

Marks (మార్కులు)	10	15	20	30	40	50
Frequency (పౌనఃపున్యం)	9	13	16	11	4	3

**OR(లేదా)**

- b) Calculate Bowley's coefficient of Skewness. 12M  
బోలీ యొక్క వైషమ్య గుణకాన్ని లెక్కించండి.

Marks (మార్కులు)	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70
No. of Students (విద్యార్థుల సంఖ్య)	11	15	25	38	21	16	8

13. a) Calculate the Karl Pearson's Coefficient of Correlation and comment on the results. 12M  
కార్ల్ పియర్సన్ సహసంబంధ గుణకాన్ని లెక్కించండి. ఫలితంపై వ్యాఖ్యానించండి.

Husbands (భర్తలు)	20	30	40	50	60	70	80
Wives (భార్యలు)	14	25	30	32	40	45	65

**OR(లేదా)**

- b) Find the Rank Correlation Coefficient for the following data. 12M  
క్రింది దత్తాంశం ఆధారంగా కోటి సహసంబంధ గుణకాన్ని లెక్కించండి.

X	48	58	72	62	56	45	39	52	25
Y	63	78	65	70	38	54	60	32	28

☛

FACULTY OF COMMERCE

B.Com., III-Semester (Regular/Backlog) Examinations, December-2023

(2019, 2020, 2021 & 2022 Batches)

Business Statistics-I

Time: 3 Hours

Max. Marks: 80

Section - A (Short Answer Questions)

5 x 4=20M

Note: Answer any Five of the following questions not exceeding 20 lines each in case of theory questions.

మాచన: క్రింది వానిలో ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకు ఒక్కోదానికి 20 పంక్తులకు మించని (సిద్ధాంత ప్రశ్నలకు) జవాబు వ్రాయుము.

1. Primary Data ప్రాథమిక దత్తాంశం 4M

2. Limitations of Statistics గణాంక శాస్త్ర పరిమితులు 4M

3. Present the following frequency distribution in the form of Pie diagram. క్రింది పౌనఃపున్య పంపిణీని పై (Pie) చార్ట్ రూపంలో తెలపండి. 4M

Month (నెల)	Food (ఆహారం)	Dresses (వస్త్రాలు)	Transport (రవాణా)	Books (పుస్తకాలు)	Others (ఇతరములు)	Total Expenses మొత్తం ఖర్చు
Expenses ('000) ఖర్చులు (రూ. వేలలో)	1500	1000	500	700	400	4100

4. Advantages of Bar Diagram బార్ చిత్రపటం ప్రయోజనాలు 4M

5. Following are the marks obtained by 8 students. Calculate the arithmetic mean. కింది 8 మంది విద్యార్థుల మార్కులతో అంకగణిత మధ్యమం లెక్కించండి. 4M

Marks (మార్కులు) 15 19 15 40 35 38 32 28

6. Dispersion విస్తరణమానం 4M

7. Find Co-efficient of skewness when Mean: 286, Median: 286.05, Standard Deviation: 32.1. అంక మధ్యమం: 286, మధ్యగతం: 286.05, ప్రామాణిక విచలనం: 32.1, అయిన వైచల్య గుణకం కనుగొనండి. 4M

8. Correlation సహసంబంధం 4M

Section - B (Essay Answer Questions)

5 x 12=60M

Note: Answer the following questions in not exceeding 4 pages each in case of theory questions.

మాచన: క్రింది ప్రశ్నలకు ఒక్కో దానికి 4 పేజీలకు మించని (సిద్ధాంత ప్రశ్నలకు) జవాబు వ్రాయుము.

9. a) Define Statistics. Explain its importance and limitations. గణాంక శాస్త్రంను నిర్వచించుము. దాని యొక్క ప్రాముఖ్యత మరియు పరిమితులను తెలపండి. 12M

OR(లేదా)

b) Write about the distrust of Statistics. గణాంక శాస్త్రంపై అపసమ్మతాన్ని గురించి రాయండి. 12M

10. a) Explain general rules of constructing a graph. చిత్రపటాల నిర్మాణంలో పాటించాల్సిన సాధారణ నిబంధనలు తెలపండి. 12M

OR(లేదా)

::2::

b) Represent the following data through a Histogram. క్రింది దత్తాంశాన్ని సోపాన చిత్రపటం ద్వారా తెలపండి. 12M

Marks (మార్కులు)	0-20	20-40	40-60	60-80	80-100
No. of Students (విద్యార్థుల సంఖ్య)	7	14	22	7	11

11. a) Find the Arithmetic Mean from the following frequency distribution by (i) Direct Method and (ii) Short Cut Method. క్రింది పౌనఃపున్య విభజనముతో అంకమధ్యమాన్ని కనుగొనండి. (i) ప్రత్యక్ష పద్ధతి మరియు (ii) దగ్గర పద్ధతి అంక మధ్యమాన్ని కనుగొనండి. 12M

Marks (మార్కులు)	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60
No. of Students (విద్యార్థుల సంఖ్య)	10	20	50	60	40	20

OR(లేదా)

b) Calculate Median from the following data. క్రింది దత్తాంశంతో మధ్యగతాన్ని లెక్కించండి. 12M

Daily Income (రోజువారీ ఆదాయం)	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60
Number of Workers (కార్మికుల సంఖ్య)	10	20	35	40	25	25

12. a) Calculate Mean Deviation from median for the following series and also find out its coefficient. క్రింది దత్తాంశం ఆధారంగా మధ్యగతమును ఉపయోగించి మధ్యమ విచలనం మరియు దాని గుణకాన్ని లెక్కించండి. 12M

Marks (మార్కులు)	10	15	20	30	40	50
Frequency (పౌనఃపున్యం)	9	13	16	11	4	3

OR(లేదా)

b) Calculate Bowley's coefficient of Skewness. బౌలే యొక్క వైచల్య గుణకాన్ని లెక్కించండి. 12M

Marks (మార్కులు)	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70
No. of Students (విద్యార్థుల సంఖ్య)	11	15	25	38	21	16	8

13. a) Calculate the Karl Pearson's Coefficient of Correlation and comment on the results. కార్ల్ పియర్సన్ సహసంబంధ గుణకాన్ని లెక్కించండి. ఫలితంపై వ్యాఖ్యానించండి. 12M

Husbands (భర్తలు)	20	30	40	50	60	70	80
Wives (భార్యలు)	14	25	30	32	40	45	65

OR(లేదా)

b) Find the Rank Correlation Coefficient for the following data. క్రింది దత్తాంశం ఆధారంగా కోటీ సహసంబంధ గుణకాన్ని లెక్కించండి. 12M

X	48	58	72	62	56	45	39	52	25
Y	63	78	65	70	38	54	60	32	28

❖❖❖

Time: 3 Hours

Max. Marks: 80

**Section - A (Short Answer Questions)**  
 Note: Answer any Six of the following questions not exceeding 20 lines each in case of theory questions.  
 6 x 5=30M

1. Cost Vs. Price (వ్యయము Vs. ధర) 5M
2. JIT 5M
3. Cost Centre (వ్యయ కేంద్రం) 5M
4. Time Booking (క్రమ బుకింగ్) 5M
5. Manufacturing Account (ఉత్పత్తి ఖాతా) 5M
6. Incomplete Contracts (అసంపూర్ణ కాంట్రాక్టులు) 5M
7. For the given data find out the amount of sales.  
 Direct materials: Rs.24,000; Direct wages: Rs.16,000; Factory overheads: 20% of the direct wages;  
 Administrative overheads: 10% of the total cost; Net profit: 20% on sales.  
 ప్రత్యక్ష మెటీరియల్: రూ.24,000; ప్రత్యక్ష వేతనాలు: రూ.16,000; ఫ్యాక్టరీ ఓవర్‌హెడ్లు: ప్రత్యక్ష వేతనాలలో 20%;  
 పరిపాలన ఓవర్‌హెడ్లు: మొత్తం వ్యయాలలో 10%; నికర లాభం: అమ్మకాలపై 20%; అమ్మకాల మొత్తాన్ని కనుగొనండి. 5M
8. From the following details, compute (i) Reorder level and (ii) Minimum stock level.  
 Budgeted consumption per month: Maximum: 6,000 units; Minimum: 3,000.  
 Estimated delivery period: 2 to 4 weeks  
 క్రింది వివరాల నుండి (i) తిరిగి ఆర్డర్ చేయాలి స్థాయి మరియు (ii) కనిష్ట స్థాయి లను గణించండి.  
 నెలకు అంచనా వేసిన వినియోగం: గరిష్ట: 6,000 యూనిట్లు; కనిష్ట: 3,000 యూనిట్లు.  
 అంచనా చేసిన డెలివరీ కాలం: 2 నుండి 4 వారాలు. 5M
9. From the following information relating to the process A for the month of March 2022, prepare process account. Materials: 800 tons; Cost of materials: Rs.100 per ton; Wages: Rs.24,000; Manufacturing overheads: Rs.18,000; Normal loss: 10% of Input; Scrap value realized: Rs.120 per ton; Output: 700 tons.  
 మెటీరియల్స్: 800 టన్నులు; మెటీరియల్స్ ధర: టన్నుకు రూ.100; వేతనాలు: రూ.24,000;  
 తయారీ ఓవర్‌హెడ్లు: రూ.18,000; సాధారణ నష్టం: అవుట్‌పుట్లో 10%; తుక్కు విలువ: టన్నుకు రూ.120;  
 ఉత్పత్తి: 700 టన్నులు. 5M
10. Given 5M
 

Direct labour hours (ప్రత్యక్ష శ్రమ గంటలు)	12,000
Machine hours (యంత్రం గంటలు)	3,000
Number of units produced (ఉత్పత్తి చేయబడిన యూనిట్ల సంఖ్య)	20,000
Direct wages (ప్రత్యక్ష వేతనాలు)	Rs.3,00,000
Factory overheads to be absorbed (Absorb) చేయబడి ఫ్యాక్టరీ ఓవర్‌హెడ్లు)	Rs.90,000

Find out the overhead absorption rates under labour and machine methods.  
 శ్రమ మరియు మెషిన్ గంటల వద్దకులలో ఓవర్‌హెడ్ల నిష్పాతం రేట్లను కనుగొనండి.

::::

**Section - B (Essay Answer Questions)**  
 Note: Answer the following questions in not exceeding 4 pages each in case of theory questions.  
 5 x 10=50M

11. a) What is Cost Accounting? How is it different from Financial Accounting?  
 వ్యయ అకౌంట్‌ింగ్ అంటే ఏమిటి? అర్థిక అకౌంట్‌ింగ్ నుండి అది ఎలా భిన్నంగా ఉంటుంది? 10M  
 OR(లేదా)
- b) Explain the classification of costs with suitable examples.  
 తనవ ఉదాహరణలతో వ్యయాల వర్గీకరణను వివరించండి. 10M
12. a) Discuss the various methods of pricing the material issues giving their suitability of application.  
 మెటీరియల్స్ జారీలకు ధర నిర్ణయించే వివిధ పద్ధతులను వాటి అప్లికేషన్ యొక్క అనుకూలతను అందించడం గురించి చర్చించండి. 10M  
 OR(లేదా)
- b) Find out the Economic Order Quantity and Order Schedule for raw materials and packing materials with the following data given to you.  
 Cost of ordering: Raw materials: Rs.1,000 per order; Packing materials: Rs.5,000 per order.  
 Cost of holding inventory: Raw materials: 10 paise per unit p.m.; Packing materials: 50 paise per unit p.m.  
 Production rate: 2,00,000 units per month.  
 మీకు అందించిన కింది డేటాతో మడి వచ్చాల్సిన మరియు ప్యాకింగ్ మెటీరియల్ల కోసం ఎకనామిక్ ఆర్డర్ పరిమాణం మరియు ఆర్డర్ సెషెడ్యూల్‌ను కనుగొనండి. 10M  
 ఆర్డరింగ్ ధర: మడి వచ్చాల్సిన: రూ.1,000 ఒక ఆర్డర్; ప్యాకింగ్ మెటీరియల్స్: రూ.5,000 ఒక ఆర్డర్.  
 హోల్డింగ్ ఇన్వెంటరీ వ్యయము: మడి వచ్చాల్సిన: యూనిట్కు 10 పైసలు p.m.; ప్యాకింగ్ మెటీరియల్స్: యూనిట్కు 50 పైసలు p.m.; ఉత్పత్తి రేటు: నెలకు 2,00,000 యూనిట్లు.
13. a) On the basis of the following information, calculate the earnings of workers A, B, C and D under Straight Piece Rate System and Merrick's Multiple Piece Rate System.  
 Standard production per hour: 40 units; Normal rate per unit: Rs.2.  
 Actual production in a day of 8 hours: A: 300 units; B: 320 units; C: 350 units and D: 380 units.  
 గంటకు ప్రామాణిక ఉత్పత్తి: 40 యూనిట్లు; యూనిట్కు సాధారణ రేటు: రూ.2.  
 8 గంటల రోజులో వాస్తవ ఉత్పత్తి (యూనిట్లలో): A : 300; B : 320; C : 350 మరియు D : 380. 10M  
 OR(లేదా)
- b) A company has three production departments A, B and C and two service departments X and Y. The overhead distribution summary gives the following details.  
 ఒక కంపెనీకి మూడు ఉత్పత్తి విభాగాలు A, B మరియు C మరియు రెండు సేవా విభాగాలు X మరియు Y ఉన్నాయి. ఓవర్‌హెడ్ల పంపిణీ సారాంశం క్రింది వివరాలను అందిస్తుంది. 10M  
 (Rs.)  
 A 15,000  
 B 16,200  
 C 15,600  
 X 5,400  
 Y 3,800

::3::

The expenses of service departments are to be distributed using the following bases of apportionment.

సేవా విభాగాల ఖర్చులు క్రింది విధజన ఆధారంగా పంచితీ చేయబడతాయి.

	A	B	C	X	Y
X	20%	30%	40%	--	10%
Y	30%	20%	30%	20%	--

Prepare a secondary distribution summary under Repeated Distribution Method and Simultaneous Equation Method.

పునరావృత పంచితీ పద్ధతి మరియు Simultaneous సమీకరణ పద్ధతి కింద ద్వితీయ పంచితీ నివేదిక తయారు చేయవలెను.

14. a) What is Job Costing? What are its features and advantage? Where is it applied? 10M  
జాబ్ కాస్టింగ్ అంటే ఏమిటి? దాని లక్షణాలు మరియు ప్రయోజనాలు ఏమిటి? ఇది ఎక్కడ వర్తించబడుతుంది?

OR(లేదా)

- b) From the following cost data are available from the books of Avyukth Ltd., for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022. 10M  
31 మార్చి, 2022 తో ముగిసిన సంవత్సరానికి, అవ్యుక్త్ లిమిటెడ్ పుస్తకాల నుండి క్రింది ద్వితీయ పంచితీ నివేదిక తయారు చేయవలెను.

	(Rs.)
Direct materials (ప్రత్యక్ష మెటీరియల్స్)	16,00,000
Direct wages (ప్రత్యక్ష వేతనాలు)	10,00,000
Factory overheads (ఫ్యాక్టరీ ఓవర్ హెడ్స్)	6,00,000
Administrative overheads (పరిపాలన ఓవర్ హెడ్స్)	4,00,000
Selling overheads (అమ్మకపు ఓవర్ హెడ్స్)	1,20,000
Profit (వ్యయం పై లాభం)	25% on cost

Prepare a cost sheet indicating the prime cost, works cost, production cost, cost of sales and sales value.

In 2022-23, the factory had received an order for supply of goods. It is estimated that the direct materials would be Rs.12,00,000 and direct labour would cost Rs.7,50,000. What would be the quotation price for these goods if the factory intends to earn the same rate of profit on sales as in the previous year, if the selling overheads and factory overheads have gone up by 10% and 20% respectively.

ప్రాథమిక వ్యయం, శ్రామిక వ్యయం, ఉత్పత్తి వ్యయం, అమ్మకపు వ్యయము మరియు అమ్మకపు విలువను సూచించే వ్యయ నివేదికను తయారు చేయవలెను.

2022-23 లో ఫ్యాక్టరీకి పస్తువుల సరఫరా కోసం ఆర్డర్ వచ్చింది. ప్రత్యక్ష మెటీరియల్స్ రూ॥ 1,20,000 మరియు ప్రత్యక్ష శ్రామిక వ్యయము రూ॥ 7,50,000 కర్మాగారం మునుపటి సంవత్సరంలో విక్రయాలపై అదే లాభాల రేటును ఆర్జించాలని భావిస్తే, అమ్మకపు ఓవర్ హెడ్స్ మరియు ఫ్యాక్టరీ ఓవర్ హెడ్స్ లు వరుసగా 10% మరియు 20% పెరిగితే, ఈ పస్తువుల కొరెషన్ ధర ఎంతగా ఉంటుంది.

15. a) A product is completed in two processes A and B. During a month, the output to Process-A of the basic raw material was 5,000 units at Rs.2 per unit. Other information for the month is as follows. A మరియు B అనే రెండు ప్రక్రియలలో ఒక ఉత్పత్తి పూర్తవుతుంది. ఒక నెలలో, ప్రాథమిక మూడి పదార్థం ప్రాసెస్ A కి 5,000 యూనిట్లు, యూనిట్కు రూ॥ 2 ల చొప్పున ప్రవేశపెట్టారు. నెలకు సంబంధించిన ఇతర సమాచారం క్రింది విధంగా ఉంది. 10M

::4::

Particulars (వివరాలు)	Process-A (ప్రాసెస్-A)	Process-B (ప్రాసెస్-B)
Output (units) (ఉత్పత్తి యూనిట్లలో)	4,700	4,300
Normal Loss (% of input) (సాధారణ నష్టం ఇన్పుట్లో %)	5	10
Scrap value per unit (Rs.) (యూనిట్కు స్క్రాప్ విలువ రూ॥.)	1	5
Direct wages (Rs.) (ప్రత్యక్ష వేతనాలు రూ॥.)	3,000	5,000
Direct expenses (Rs.) (ప్రత్యక్ష ఖర్చులు రూ॥.)	9,750	9,910

Total overheads Rs.16,000 which were recovered as percentage of direct wages. Prepare Process Accounts, Normal Loss, Abnormal Loss and Abnormal Gain Accounts. మొత్తం ఓవర్ హెడ్స్ రూ॥ 16,000 ప్రత్యక్ష వేతనాల శాతంగా పనాలు చేయబడ్డాయి.

ప్రక్రియ ఖాతాలు, సాధారణ నష్టం, అసాధారణ నష్టం మరియు అసాధారణ లాభాల ఖాతాలను తయారు చేయవలెను.

OR(లేదా)

- b) Akshara Constructions Ltd. undertook a contract on 1<sup>st</sup> April, 2021 for road construction. The contract price was Rs.10,00,000. At the end of 2021-22, the company has received Rs.3,60,000 representing 90% of the work certified. Work not yet certified has cost Rs.10,000.

Expenditure incurred on the contract during the year was as follows:

Materials: Rs.50,000; Labor: Rs.3,00,000; Plant: Rs.20,000; Materials costing: Rs.5,000 were damaged and had to be disposed of for Rs.1,000. Plant is considered as having depreciated by 25%. Prepare contract account for the year ended 2021-22 in the books of the company and show all possible figures that can be reasonably credited to profit and loss account in respect of the contract. అక్షర కన్స్ట్రక్షన్స్ లిమిటెడ్ 1 ఏప్రిల్, 2021 న రోడ్డు నిర్మాణం కోసం ఒప్పందం చేసుకుంది. కాంట్రాక్ట్ ధర రూ॥ 10,00,000. 2021-22 చివరి నాటికి కంపెనీ రూ॥ 3,60,000 ధృవీకృత పనిలో 90% ప్రాతినిధ్యం పూర్తిచేసింది.

ఇంకా ప్రవీణించని పని రూ॥ 10,000.

సంవత్సరంలో కాంట్రాక్టుపై చేసిన వ్యయం క్రింది విధంగా ఉంది: మెటీరియల్స్: రూ॥ 50,000, శ్రమ: రూ॥ 3,00,000; ప్లాంట్: రూ॥ 20,000; మెటీరియల్స్ రూ॥ 5,000 పాడైపోగా రూ॥ 1,000 లకు అమ్మారు. ప్లాంట్ 25% క్షీణించిపోయి పరిగణించబడుతుంది.

కంపెనీ పుస్తకాలలో 2021-22 తో ముగిసిన సంవత్సరానికి కాంట్రాక్ట్ ఖాతాను సిద్ధం చేయండి మరియు కాంట్రాక్ట్ సంబంధించి లాభ మరియు నష్టాల ఖాతాకు సహేతుకంగా జమచేయగల అన్ని గణాంకాలను చూపండి. 10M

అంకితం

Time: 3 Hours

Max. Marks: 80

**Section - A (Short Answer Questions)**

5 x 4=20M

**Note:** Answer any Five of the following questions not exceeding 20 lines each in case of theory questions.  
 చూపడం: క్రింది వాటిలో ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకు ఒక్కోదానికి 20 పంక్తులకు మించని (సిద్ధాంత ప్రశ్నలకు) జవాబు వ్రాయుము.

1. Scope of Cost Accounting (కాస్ట్ అకౌంటింగ్ యొక్క పరిధి) 4M
2. EOQ 4M
3. Over Absorption of Overheads (ఓవర్ హెడ్స్ అబ్సార్ప్షన్) 4M
4. Job Cost Sheet (జాబ్ కాస్ట్ షీట్) 4M
5. Abnormal Loss (అసాధారణ నష్టం) 4M
6. Variable Cost (చర వ్యయం) 4M
7. Halsey Plan (హాల్సీ ప్రణాళిక) 4M
8. Features of Process Costing (ప్రాసెస్ కాస్టింగ్ యొక్క లక్షణాలు) 4M

**Section - B (Essay Answer Questions)**

5 x 12=60M

**Note:** Answer the following questions in not exceeding 4 pages each in case of theory questions.  
 చూపడం: క్రింది ప్రశ్నలకు ఒక్కో దానికి 4 పేజీలకు మించని (సిద్ధాంత ప్రశ్నలకు) జవాబు వ్రాయుము.

9. a) What are the essentials of a Good Cost Accounting System?  
 చురుకు వ్యయ అకౌంటింగ్ యొక్క సాధారణ అంశాలు ఏమిటి? 12M
- OR(లేదా)**
- b) Explain the objectives, functions and limitations of Cost Accounting.  
 వ్యయ అకౌంటింగ్ యొక్క లక్ష్యాలు, విధులు మరియు పరిమితులను వివరించండి. 12M
10. a) Briefly explain the various inventory control techniques.  
 వివిధ సరుకు నియంత్రణ పద్ధతులను క్లుప్తంగా వివరించండి. 12M
- OR(లేదా)**
- b) Prepare stores ledger as per Simple Average and Weighted Average method of pricing of issue of materials.  
 మెటీరియల్స్ జాబ్ ధర నిర్ణయించే సాధారణ సగటు మరియు భారిత సగటు పద్ధతి ప్రకారం స్టోర్స్ లెడర్లను సిద్ధం చేయండి. 12M

Date (తేదీ)	Details (వివరాలు)	Units (యూనిట్లు)	Rates (ధరలు)
01.04.2020	Opening balance (ప్రారంభ నిల్వ)	5,000	Rs.50
03.04.2020	Received (అందుకుంది)	2,000	Rs.60
04.04.2020	Issued (జారీ చేయబడింది)	3,000	
06.04.2020	Issued (జారీ చేయబడింది)	2,000	
07.04.2020	Shortage (కొరత)	100	
08.04.2020	Received (అందుకుంది)	3,000	Rs.55
09.04.2020	Issued (జారీ చేయబడింది)	2,000	

::2::

11. a) Describe the methods of allocation of overheads.  
 ఓవర్ హెడ్స్ కేటాయింపు పద్ధతులను వివరించండి. 12M

**OR(లేదా)**

- b) Three workers A, B and C works in a production unit. The following particulars are given below:  
 Normal rate per hour: Rs.4; Piece rate per unit: Rs.3 and Standard output per hour: 20 units. In a 50 hour week, the production of the workers is as follows: A: 500 units; B: 800 units; and C: 1,300 units. Calculate the earnings of the workers under Merrick's Multiple Piece Rate System and Straight Piece Rate System. 12M  
 ముగ్గురు కార్మికులు A, B మరియు C ఒక ఉత్పత్తి యూనిట్లో పనిచేస్తారు. వివరాలు కింద ఇవ్వబడ్డాయి.  
 గంటకు సాధారణ ధర: రూ॥ 4; యూనిట్కు పీస్ రేటు: రూ॥ 3 మరియు గంటకు ప్రామాణిక ఉత్పత్తి 20 యూనిట్లు.  
 50 గంటల వారంలో కార్మికుల ఉత్పత్తి : A : 500 యూనిట్లు B : 800 యూనిట్లు మరియు C : 1,300 యూనిట్లు.  
 మెరిక్స్ మల్టిపుల్ పీస్ రేట్ పద్ధతి మరియు స్ట్రైట్ పీస్ రేట్ పద్ధతి కింద కార్మికుల ఆదాయాలను లెక్కించండి.

12. a) Define Job Costing. Explain the features and objectives of job costing.  
 జాబ్ కాస్టింగ్ను నిర్వచించండి. జాబ్ కాస్టింగ్ యొక్క లక్షణాలను మరియు లక్ష్యాలను వివరించండి. 12M

**OR(లేదా)**

- b) Prepare a cost sheet from the following data.  
 కింది సమాచారం నుండి వ్యయ నివేదికను తయారు చేయండి. 12M

Details (వివరాలు)	(Rs.)	Details (వివరాలు)	(Rs.)
Direct material costs (ప్రత్యక్ష మెటీరియల్ ఖర్చులు)	1,00,000	Factory rent (ఫ్యాక్టరీ అద్దె)	4,000
Direct labour costs (ప్రత్యక్ష శ్రమ ఖర్చులు)	95,000	Carriage inward (లోపలి క్యారేజ్)	1,000
Indirect materials (పరోక్ష మెటీరియల్స్)	5,600	Bad debts (రాని బాకీలు)	640
Power (శక్తి)	6,000	Printing and stationery	600
Depreciation on plant and machinery	12,400	ప్రింటింగ్ మరియు స్టేషనరీ	500
షాంట్ మరియు యంత్రాలపై తరుగుదల		Legal expenses (చట్టపరమైన ఖర్చులు)	540
Depreciation on furniture	1,600	Postage expenses (తపాలా ఖర్చులు)	1,000
ఫర్నిచర్ మీద తరుగుదల		Repairs of plant and machinery	1,000
Carriage outward (బయటికి క్యారేజ్)	1,500	షాంట్ మరియు యంత్రాల మరమ్మత్తులు	1,000
Salesmen's expenses (సేల్స్ మెన్ ఖర్చులు)	4,000	Advertising (ప్రకటనలు)	1,000
General Manager's salary	30,000	Factory Manager's salary	20,000
సాధారణ మేనేజర్ తీతం		ఫ్యాక్టరీ మేనేజర్ తీతం	
Audit fees (ఆడిట్ ఫీలు)	3,500		

13. a) Following are the details in respect of process accounts.  
 ప్రాసెస్ ఖాతాలకు సంబంధించి ఈ కింది వివరాలు ఉన్నాయి. 12M

Particulars (వివరాలు)	I	II	III
Materials (1,000 units) (మెటీరియల్స్ 1,000 యూనిట్లు)	20,000	--	--
Labour (శ్రమ)	Rs.72,500	Rs.40,800	Rs.10,710
Weight loss (బరువు తగ్గడం)	5%	10%	20%
Scrap sold at Rs.50 per unit (శుక్కును యూనిట్కు రూ॥ 50 ధరకు విక్రయించారు)	50 units	30 units	51 units
Transfer to next process (తదుపరి ప్రాసెస్ ఇదిబిచ్చేయండి)	2/3	1/2	--

Code: 759/ET/R/BL

::3::

Balance is sent to warehouse for sale. Show processes account.  
బ్యాలెన్స్ అమ్మకానికి గిడ్డంగికి పంపబడుతుంది. ప్రాసెస్ ఖాతాను చూపించండి.

OR(లేదా)

b) The following particulars related to a contract under taken by Raj Engineers:  
Materials sent to site Rs.85,349; Labour engaged on site Rs.74,375; Plant installed at site Rs.15,000;  
Direct expenditure Rs.3,167; Establishment charges Rs.4,126; Materials returned to stores Rs.549;  
work certified Rs.1,95,000; Cost of work uncertified Rs.4,500; Materials in hand at end of year  
Rs.1,883; Wages accrued due at the end of year Rs.2,400; Direct expenditure accrued due at the end  
of year Rs.240; Value of plant at the end of year Rs.11,000; The contract price has been agreed at  
Rs.2,50,000; Cash received from the contractee was Rs.1,80,000. You are required to prepare  
contract account. 12M

రాజ్ ఇంజనీర్స్ ఉన్న ఒప్పందానికి సంబంధించిన కింది వివరాలు:  
సైట్ కు పంపిన మెటీరియల్: రూ॥ 85,349; లేబర్ నిమగ్నమై ఉన్న సైట్: రూ॥ 74,375; సైట్ లో ఏర్పాటు చేసిన  
ప్లాంట్: రూ॥ 15,000; ప్రత్యక్ష వ్యయం: రూ॥ 3,167; ఎస్టాబ్లిష్మెంట్ ఛార్జీలు: రూ॥ 4,126; స్టోర్స్ కు తిరిగి వచ్చిన  
మెటీరియల్: రూ॥ 549; ధృవీకరించిన పని: రూ॥ 1,95,000; ధృవీకరించని పని: రూ॥ 4,500; సంవత్సరాంతానికి చెతిలో  
ఉన్న మెటీరియల్: 1,883; సంవత్సరాంతానికి వచ్చిన వేతనాలు: రూ॥ 2,400; సంవత్సరాంతానికి చేరిన ప్రత్యక్ష  
వ్యయం: రూ॥ 240; సంవత్సరం చివరి నాటికి ప్లాంట్ విలువ: రూ॥ 11,000; కాంట్రాక్ట్ అంగీకరించబడింది:  
రూ॥ 2,50,000; కాంట్రాక్ట్ దారు నుండి అందుకున్న సగదు: రూ॥ 1,80,000. మీరు కాంట్రాక్ట్ ఖాతాను సిద్ధం చేయండి.

జు❖ణ



## FACULTY OF COMMERCE

B.Com., V-Semester (Regular/Backlog) Examinations, December-2023

(2019, 2020 &amp; 2021 Batches)

## Computerized Accounting

Time: 3 Hours

Max. Marks: 50

## Section - A (Short Answer Questions)

5 x 2=10M

**Note:** Answer any **Five** of the following questions not exceeding 20 lines each.

సూచన: క్రింది వానిలో ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకు ఒక్కొక్కదానికి 20 పంక్తులకు మించని జవాబు వ్రాయుము.

1. Tally ERP9 2M
2. Basic inventory master in Tally ERP9 (Tally ERP9 లో ప్రాథమిక ఇన్వెంటరీ మాస్టర్) 2M
3. Types of Voucher (వోచర్ రకాలు) 2M
4. Trade Cycle (వాణిజ్య చక్రం) 2M
5. Trial Balance (అంకణా) 2M
6. Debit Note (డెబిట్ నోట్) 2M
7. Difference between Stock Group and Stock Item (స్టాక్ సమూహం మరియు స్టాక్ అంశం మధ్య వ్యత్యాసం) 2M
8. Day Book (రోజు పుస్తకం) 2M

## Section - B (Essay Answer Questions)

5 x 8=40M

**Note:** Answer the following questions in not exceeding 4 pages each.

సూచన: క్రింది ప్రశ్నలకు ఒక్కొక్కదానికి 4 పేజీలకు మించని జవాబు వ్రాయుము.

9. a) How to create a Company using Tally ERP9. 8M  
Tally ERP9 ని ఉపయోగించి కంపెనీని ఎలా సృష్టించాలి.  
**OR(లేదా)**
- b) How do you create a single ledger in normal mode and advance mode? 8M  
మీరు సాధారణ మోడ్ మరియు అడ్వాన్స్ మోడ్లో ఒకే లెడ్జర్ను ఎలా సృష్టిస్తారు?
10. a) How to create Inventory Master? What are the various functions in Inventory Information Menu? 8M  
ఇన్వెంటరీ మాస్టర్ను ఎలా సృష్టించాలి? ఇన్వెంటరీ సమాచార మెనులో వివిధ విధులు ఏమిటి?  
**OR(లేదా)**
- b) How to create a stock item under single mode? List out the shortcut keys of it. 8M  
సింగిల్ మోడ్లో స్టాక్ ఐటెమ్ను ఎలా సృష్టించాలి? దాని షార్ట్కట్ కీలను జాబితా చేయండి.
11. a) What is Source Document/ Voucher? Discuss its features and importance? 8M  
సోర్స్ డాక్యుమెంట్/ వోచర్ అంటే ఏమిటి? దాని లక్షణాలు మరియు ప్రాముఖ్యత గురించి చర్చించండి.  
**OR(లేదా)**
- b) How to use a Payment Voucher to record the entry? Explain. 8M  
చిట్టాలను నమోదు చేయడానికి చెల్లింపు వోచర్ను ఎలా ఉపయోగించాలి? వివరించండి.
12. a) What do you mean by New Reference? Explain it with an example. 8M  
కొత్త రిఫరెన్స్ అంటే ఏమిటి? దానిని ఒక ఉదాహరణతో వివరించండి.  
**OR(లేదా)**
- b) What are the different methods available in Tally ERP9 for starting a new Financial Year? 8M  
కొత్త ఆర్థిక సంవత్సరాన్ని ప్రారంభించడానికి గణన ERP9 లో అందుబాటులో ఉన్న వివిధ పద్ధతులు ఏమిటి?
13. a) Define MIS and briefly explain its advantages. 8M  
MIS ని నిర్వచించండి మరియు దాని ప్రయోజనాలను క్లుప్తంగా వివరించండి.  
**OR(లేదా)**
- b) What is Ratio Analysis? How it is displayed in Tally ERP9. 8M  
నిష్పత్తి విశ్లేషణ అంటే ఏమిటి? Tally ERP9 లో ఇది ఎలా ప్రదర్శించబడుతుంది?

జు❖ణ

**FACULTY OF COMMERCE****B.Com., V-Semester (Regular/Backlog) Examinations, December-2023***(2019, 2020 & 2021 Batches)***E-Commerce****Time: 2 Hours****Max. Marks: 50****Section - A (Short Answer Questions)****5 x 2=10M****Note:** Answer any **Five** of the following questions not exceeding 20 lines each.

- |   |    |
|---|----|
| 1. What are the advantages of E-Commerce to business? | 2M |
| 2. Sponsored link advertisement                       | 2M |
| 3. Operational Risk                                   | 2M |
| 4. EDI Standards                                      | 2M |
| 5. Search Engine                                      | 2M |
| 6. Mobile Commerce                                    | 2M |
| 7. VPN  | 2M |
| 8. E-Cash   | 2M |

**Section - B (Essay Answer Questions)****5 x 8=40M****Note:** Answer the following questions in not exceeding 4 pages each.

- |  |    |
|--|----|
| 9. a) Compare and contrast the Traditional Commerce with Electronic Commerce.                              | 8M |
| <b>(OR)</b>  |    |
| b) What are the key technologies of B2B E-Commerce? Explain the architectural models of B2B E-Commerce.    | 8M |
| 10. a) What is Firewall? How it helps in data security?  | 8M |
| <b>(OR)</b>  |    |
| b) Write a short note on (i) Public Key (ii) Private Key (iii) Digital Signature (iv) Digital Certificate. | 8M |
| 11. a) What is the difference between debit card and credit card?  | 8M |
| <b>(OR)</b>  |    |
| b) Explain Digital Wallet, Digital Cash and Digital Cheque in detail.                                      | 8M |
| 12. a) What is EDI (Electronic Data Interchange)? Explain benefits and drawbacks of EDI process in detail. | 8M |
| <b>(OR)</b>  |    |
| b) Explain regulatory and legal issues related to EDI.   | 8M |
| 13. a) Discuss the various marketing tools for Digital Marketing.  | 8M |
| <b>(OR)</b>  |    |
| b) How digital marketing can help business to build up their products as brand?                            | 8M |



**FACULTY OF COMMERCE**  
**B.Com., III-Semester (Regular/Backlog) Examinations, December-2023**  
*(2019, 2020, 2021 & 2022 Batches)*  
**Relational Database Management System**

Time: 2 Hour

Max. Marks: 50

**Section - A (Short Answer Questions)**

5 x 2=10M

**Note:** Answer any **Five** of the following questions not exceeding 20 lines each.

1. Elucidate the differences between primary key and unique key. 2M
2. Define the term Relational Algebra and its significance in database. 2M
3. Explain the basic concept of a Tuple in the context of relational databases. 2M
4. Differentiate between Internal and External Schema in DBMS. 2M
5. Describe the significance of a Query Optimizer in databases. 2M
6. Explain the concept of a Relation in relational database systems. 2M
7. Describe the role of Data Dictionary in DBMS. 2M
8. Explain the concept of View in databases and its advantages. 2M

**Section - B (Essay Answer Questions)**

5 x 8=40M

**Note:** Answer the following questions in not exceeding 4 pages each.

9. a) Elaborate on the architecture of a database system and its components. 8M  

**(OR)**

 b) Discuss the importance of data models in the design and management of databases. 8M
10. a) Discuss the concept of Second Normal Form (2NF) and how it helps in refining database design. 8M  

**(OR)**

 b) Describe the concept of Multivalued Dependency and its significance in database normalization. 8M
11. a) Explain the structure and usage of SQL Subqueries with examples. 8M  

**(OR)**

 b) Discuss the various types of SQL Triggers and their applications. 8M
12. a) Describe the different types of database locks and their significance. 8M  

**(OR)**

 b) Write about Database Recovery and Security Techniques. 8M
13. a) Discuss the challenges and approaches in managing a distributed transaction. 8M  

**(OR)**

 b) Explain the concept Client Server Database, state its need. 8M

