DCO-16080001060701 Seat No. ______

B. Com. (Sem. VI) Examination

July - 2022

Accounting-6 *(Old Course)*

Time : **2:30** Hours] [Total Marks : **70**

સૂચના : (1) બધા પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
(2) જમણી બાજુએ ગુણ દર્શાવ્યા છે.

1 વઢવાણના વિન્ની ટ્રેડર્સની સુરેન્દ્રનગરમાં એક સ્વતંત્ર શાખા છે. આ શાખાનું તા. 31-12-2021ના રોજનું કાચું સરવૈયું નીચે પ્રમાણે છે : **20**

ઉધાર બાકી	રૂ.	જમા બાકી	રૂ.
દેવાદારો	15,000	મુ. ઓ.નું ખાતું	20,000
સ્ટોક (1-1-21)	6,000	વેચાણ	60,000
ખરીદી	40,000	કમિશન	1,000
ભાડું-વેરા	5,000	લેણદારો	9,000
પગાર	8,000		
ઓફિસ ખર્ચ	3,000		
બેંક સિલક	3,000		
સ્થિર મિલકતો	10,000		
	90,000		**90,000**

વધારાની માહિતી :

(1) તા. 28-12-21ના રોજ શાખાએ રૂ. 4,000ની રોકડ મુખ્ય ઓફિસને મોકલેલ છે. જે મુખ્ય ઓફિસને તા. 02-1-22ના રોજ મળેલ છે.

(2) મુખ્ય ઓફિસે રૂ. 5,000ની કિંમતનો માલ શાખાને મોકલેલ છે. જે શાખાને તા. 31-12-21 સુધી મળેલ નથી.

(3) તા. 31-12-21ના રોજ શાખાનો સ્ટોક રૂ. 8,000 હતો.

(4) શાખાનું ફર્નિચર ખાતું મુખ્ય ઓફિસના ચોપડામાં રાખવામાં આવે છે. શાખાના ફર્નિચરના ઘસારા તરીકે રૂ. 1,000 માંડી વાળવાના છે.

ઉપરની વિગતોના આધારે તૈયાર કરો :

શાખાના ચોપડામાં 2021ના વર્ષના વાર્ષિક હિસાબો.

અથવા

1 જગદીશ બ્રધર્સને ધ્રાંગધ્રામાં એક શાખા છે. શાખાને વેચાણ માટેનો તમામ માલ પડતર વત્તા 20% ચઢાવીને ભરતિયા કિંમતે મુખ્ય ઓફિસેથી મોકલાય છે અને શાખાને મળેલી તમામ રોકડ ધ્રાંગધ્રાની એક બેંકમાં ખોલાયેલ મુખ્ય ઓફિસના ખાતામાં રોજ ભરવામાં આવે છે. **20**

તા. 1-4-21ના રોજ બાકીઓ :

સ્ટોક	રૂ.	9,000
દેવાદારો	રૂ.	12,000
ફર્નિચર	રૂ.	14,000
પેટા રોકડ	રૂ.	120

વર્ષ દરમિયાનના વ્યવહારો : **રૂ.**

- શાખાને મોકલેલ માલ 27,900
- શાખાએ માંડી વાળેલ ઘાલખાધ 200
- ગ્રાહકોએ પરત કરેલ માલ 300
- દેવાદારોને આપેલ વટાવ 500
- કુલ વેચાણ 45,500
- પરચૂરણ ખર્ચા 280
- શાખાને મોકલેલ પેટારોકડ 360
- મુખ્ય ઓફિસને પરત કરેલ માલ 1,200
- રોકડ વેચાણ 2,000
- મુખ્ય ઓફિસથી ચૂકવાયેલા શાખાના ખર્ચા :

  ભાડું-વેરા 1,600

  પગાર 2,000

  સ્ટાફને બોનસ 600

  જકાત વગેરે 500

તા. 31-3-22ના રોજ બાકીઓ :

સ્ટોક	રૂ.	7,200
દેવાદારો	રૂ.	13,500

ફર્નિચર પર 10% લેખે ઘસારો ગણો.

ઉપરોક્ત વિગતો પરથી મુખ્ય ઓફિસના ચોપડામાં તૈયાર કરો :

(1) શાખા ખાતું

(2) શાખાનું વેપાર અને નફા-નુકસાન ખાતું

(3) શાખાના દેવાદારોનું ખાતું

(4) પેટા રોકડ ખાતું

2 મે. રૂચિત ઈલેક્ટ્રિક સપ્લાય કંપની લિ.નું તા. 31-12-21ના રોજનું કાચું સરવૈયું નીચે મુજબ હતું : **20**

ઉધાર બાકી	રૂ.	જમા બાકી	રૂ.
ફર્નિચર	50,000	ઈક્વિટી શેર મૂડી	5,00,000
જમીન-મકાન	1,50,000	10%ના ડિબેન્ચર્સ	2,00,000
મેઈન્સ	3,00,000	લેણદારો	30,000
મશીનરી	5,00,000	જમીનગીરી પ્રીમિયમ	50,000
દેવાદારો	50,000	કન્ટીન્જન્સી અનામત	1,00,000
હાથ પર સ્ટોર્સ	35,000	ઘસારા ફંડ	90,000
રોકડ-બેંક	80,000	વીજળી પ્રવાહનું વેચાણ	2,00,000
વીજળી ઉત્પાદન ખર્ચ	30,000	મીટર ભાડું	20,000
વીજળી વહેંચણી ખર્ચ	5,000	રોકાણો પર વ્યાજ	10,000
રોકાણો	1,35,000	નફા-નુકસાન ખાતું (1-1-21)	2,10,000
ડિબેન્ચર વ્યાજ	10,000		
વચગાળાનું ડિવિડન્ડ	40,000		
ભાડું-વેરા અને કર	10,000		
સ્થાપના ખર્ચ	15,000		
	14,10,000		**14,10,000**

વધારાની માહિતી :

(1) કન્ટિન્જન્સી અનામત ખાતે રૂ. 60,000 લઈ જાઓ.

(2) શરૂઆતની બાકી પર નીચે મુજબ ઘસારો ગણો.

જમીન-મકાન 2%, ફર્નિચર અને મેઈન્સ 5%, મશીનરી 10%

(3) વર્ષ દરમિયાન થયેલ વધારો નીચે મુજબ છે :

જમીન-મકાન	રૂ. 50,000	ફર્નિચર	રૂ. 10,000
મેઈન્સ	રૂ. 40,000	મશીનરી	રૂ. 70,000

2013ના કંપની ધારા અનુસાર નફા-નુકસાનનું પત્રક અને પાકું સરવૈયું તૈયાર કરો.

અથવા

2 રિતેષ વીજળી કંપનીની તા. 31-12-21ના રોજની નીચેની બાકીઓ આપવામાં આવી છે. **20**

વિગત	**રૂ.**
9,000 ઈક્વિટી શેર દરેક રૂ. 100નો	9,00,000
6% ડિબેન્ચર્સ	3,00,000
મશીનરી	3,75,000
જમીન-મકાન	7,50,000
ટ્રાન્સફોર્મર્સ	30,000
મીટર્સ	75,000
મેઈન્સ	3,15,000
મરામત અને નવીનીકરણનો ખરેખર ખર્ચ	15,000
ઉત્પાદન ખર્ચ	42,000
વહેંચણી ખર્ચ	27,000
વહીવટી ખર્ચ	72,000
સ્ટોર્સનો સ્ટોક	36,000
કરાર દ્વારા વેચાણ	30,000
મીટર ભાડું	15,000
ઘસારા ફંડ	1,50,000
મરામત અને નવીનીકરણ અનામત	45,000
દેવાદારો	42,000
લેણદારો	90,000
બીજા ખર્ચા	75,000
ચૂકવેલ ડિવિડન્ડ	36,000
નફા-નુકસાન ખાતાની જમા બાકી	45,000
બેન્ક સિલક	27,000
30 જુન સુધીનું ડિબેન્ચર પર ચૂકવેલ વ્યાજ	9,000
ફર્નિચર	30,000
મીટર દ્વારા વેચાણ	3,81,000

વધારાની માહિતી :

(1) દર વર્ષે મરામત અને નવીનીકરણ અનામત ખાતે રૂ. 33,000 લઈ જવામાં આવે છે.

(2) ચાલુ વર્ષે કરવેરાની જવાબદારી રૂ. 75,000ની જોગવાઈ કરો.

(3) વર્ષ દરમિયાન કંપનીએ નીચે મુજબ મૂડી ખર્ચ કર્યા હતા.

મેઈન્સ	રૂ. 1,05,000	મીટર્સ	રૂ. 15,000
મશીનરી	રૂ. 45,000	જમીન-મકાન	રૂ. 75,000

(4) શરૂઆતની બધી મિલકતો પર 5% લેખે ઘસારાની જોગવાઈ કરો.

2013ના કંપની ધારાની જોગવાઈઓ મુજબ વાર્ષિક હિસાબો તૈયાર કરો.

3 નીચેના વ્યવહારોની કંપનીના ચોપડે આમનોંધ લખો. 15

(1) દરેક રૂ. 100નો તેવા 1,00,000 શેરની સત્તાવાર મૂડી પૈકી નહીં વહેંચાયેલા 10,000 શેર દરેક રૂ. 100નો તેવા રદ કરવા.

(2) X લિ.એ તેના રૂ. 100નો એક એવા 60 ઈક્વિટી શેરનું રૂ. 6,300ના ઈક્વિટી સ્ટોકમાં રૂપાંતર કર્યું.

(3) Y લિ.એ રૂ. 100નો એક એવા 60 ઈક્વિટી શેરના બદલામાં રૂ. 5,700નો ઈક્વિટી સ્ટોક આપ્યો.

(4) Z લિ. જેની મૂડી રૂ. 100નો એક એવા પૂરા ભરાયેલા 700 શેરની બનેલી છે. તેણે તેનું 5,000 ઈક્વિટી શેર દરેક રૂ. 10નો તેવા અને 8%ના 2,000 પ્રેફરન્સ શેર, દરેક રૂ. 10નો તેવા શેરમાં વિભાગીકરણ કર્યું.

અથવા

3 અલ્કેશ લિ.નું તા. 31-3-21ના રોજનું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ છે : 15

જવાબદારીઓ	**રૂ.**	**મિલકતો**	**રૂ.**
દરેક રૂ. 10નો તેવા		કાયમી મિલકતો	5,32,500
ઈક્વિટી શેર પૂર્ણ ભરપાઈ	3,00,000	અન્ય ચાલુ મિલકતો	1,28,000
સામાન્ય અનામત	2,88,000	બેંક સિલક	12,000
નફા-નુકસાન ખાતું	22,000		
ચાલુ દેવા	62,500		
	6,72,500		**6,72,500**

કંપનીએ તા. 1-4-21ના રોજ દરેક જૂના 5 ઈક્વિટી શેરના બદલામાં દરેક રૂ. 10નો તેવા પૂરા ભરાયેલા 2 ઈક્વિટી શેર બોનસ શેર તરીકે આપવાનું નક્કી કર્યું. બોનસ શેર બહાર પાડ્યા પછી બોનસ શેર આપવાથી વધેલી મૂડી પર દરેક 5 શેર ધરાવનારાઓને 2 નવા ઈક્વિટી શેર રૂ. 10નો તેવા 20% પ્રીમિયમે હકના શેર તરીકે આપવામાં આવ્યા. બધા જ શેર ભરપાઈ થઈ ગયા.

ઉપરની વિગતો પરથી કંપનીના ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો અને ત્યાર પછીનું નવું પાકું સરવૈયું તૈયાર કરો.

4 કુંજન લિ.ની નીચેની માહિતી મળે છે : 15

(1) ચોખ્ખો નફો :

2020ના વર્ષનો રૂ. 5,50,000

2021ના વર્ષનો રૂ. 7,50,000

(2) હકના શેર બહાર પાડ્યા પહેલાની ઈક્વિટી શેરની સંખ્યા = 2,50,000 શેર

(3) હકના શેર અંગે ઈસ્યુ (દરેક વર્તમાન 5 ઈક્વિટી શેરના બદલામાં હકનો 1 શેર)

(4) હકના શેરની ઓફર કિંમત રૂ. 15 શેરદીઠ.

(5) રાઈટ ઈસ્યુ બંધ થવાની તારીખ 28-2-21.

(6) તા. 28-2-21ના રોજ કંપનીના વર્તમાન ઈક્વિટી શેરની વાજબી કિંમત શેરદીઠ રૂ. 21.

બંને વર્ષ માટે EPS ગણો.

અથવા

4 રીના લિ.ના હિસાબી વર્ષો 2019-20 અને 2020-21ની માહિતી નીચે મુજબ છે. તેના ઈક્વિટી શેર અને નફાની માહિતી નીચે મુજબ છે : 15

વિગત	**2019-20** **રૂ.**	**2020-21** **રૂ.**
ભરપાઈ ઈક્વિટી શેરમૂડી દરેક રૂ. 10ના શેરમાં (1લી એપ્રિલ)	16,00,000	16,00,000
શેરહોલ્ડરોને ફાળવી શકાય તેવો ચોખ્ખો નફો	8,00,000	12,00,000
આપવામાં આવેલા હકના શેર, શેરદીઠ રૂ. 30ના ભાવે (તા. 5-4-20)	-	40,000 શેર

વર્ષ દરમિયાન શેરની વાજબી કિંમત રૂ. 40 હતી. ઉપરની માહિતી પરથી બંને વર્ષ માટે EPSની ગણતરી કરો અને શેરદીઠ નવી વાજબી કિંમત શોધો.

ENGLISH VERSION

Instructions: (1) All questions are compulsory.

(2) Marks are indicated on right side.

1 Vinni Traders of Wadhwan has a independent branch at Surendranagar. The trial balance of the branch as on 31-12-2021 is as under: **20**

Debit balance	**Rs.**	**Credit balance**	**Rs.**
Debtors	15,000	Head office A/c.	20,000
Stock (1-1-21)	6,000	Sales	60,000
Purchases	40,000	Commission	1,000
Rent-taxes	5,000	Creditors	9,000
Salary	8,000		
Office Exps.	3,000		
Bank balance	3,000		
Fixed Assets	10,000		
	90,000		**90,000**

Additional Informations:

(1) The cash remittance of Rs. 4,000 by branch to Head Office on 28-12-21, was received by the Head Office on 2-1-22.

(2) Head Office had sent goods worth Rs. 5,000 to the branch which is not received by branch upto 31-12-21.

(3) Stock at branch on 31-12-21 was Rs. 8,000.

(4) The furniture account of the branch is maintained in the books of Head Office. Rs. 1,000 is to written off as depreciation on the furniture of the branch.

From the above particulars, Prepare:

Final Accounts of 2021 in the books of the branch.

OR

1 Jagdish Bros. has a branch at Dhrangadhra. All goods required for sale at branch are sent from Head Office at cost plus 20% (invoice price) and all cash received at the branch is banked daily in H.O.'s account opened in a bank at Dhrangadhra. **20**

Balances as on 1-4-21

Stock	Rs.	9,000
Debtors	Rs.	12,000
Furniture	Rs.	14,000
Petty cash	Rs.	120

Transactions during the year: **(Rs.)**

- Goods sent to branch 27,900
- Bad debts written off by branch 200
- Goods returned by customers 300
- Discount allowed to debtors 500
- Total sales 45,500
- Petty cash exps. 280
- Remittance to branch for petty cash 360
- Goods returned to H.O. 1,200
- Cash sales 2,000
- Branch Expenses paid by H.O.:
  Rent-Taxes 1,600
  Salary 2,000
  Bonus to staff 600
  Octroi etc. 500

Balances as on 31-3-22.

Stock	Rs.	7,200
Debtors	Rs.	13,500

Provide 10% depreciation on furniture.

From the above particulars, prepare in the book of H.O.

(1) Branch A/c

(2) Branch Trading & Profit-Loss A/c

(3) Branch Debtors' A/c

(4) Petty cash A/c

2 The trial balance of M/s Ruchit Elec. Supply Co. Ltd. on 31-12-21 was as follows. **20**

Debit Balance	**Rs.**	**Credit Balance**	**Rs.**
Furniture	50,000	Equity share capital	5,00,000
Land & Building	1,50,000	10% Debentures	2,00,000
Mains	3,00,000	Creditors	30,000
Machinery	5,00,000	Share premium	50,000
Debtors	50,000	Contingency Reserve	1,00,000
Stores on hand	35,000	Depreciation Fund	90,000
Cash and Bank	80,000	Sales of Electricity	2,00,000
Cost of Generation		Meter Rent	20,000
of electricity	30,000	Interest on investment	10,000
Cost of Distribution		P & L A/c. (1-1-21)	2,10,000
of electricity	5,000		
Investments	1,35,000		
Interest on Debentures	10,000		
Interim dividend	40,000		
Rent, Rates & Taxes	10,000		
Establishment exps.	15,000		
	14,10,000		**14,10,000**

Additional Informations:

(1) Transfer Rs. 60,000 to contingency reserve.

(2) Depreciation to be charged on opening balance as under: Land & Building 2%, Furniture and mains 5%, Machinery 10%.

(3) Additions during the year are as under: Land & Building Rs. 50,000, Furniture Rs. 10,000, Mains Rs. 40,000, Machinery Rs. 70,000.

Prepare Profit & Loss Statement and Balance Sheet as per Companies Act 2013.

OR

2 The following balances of the Ritesh Electric Company are given as on 31-12-21. **20**

Particulars	**Rs.**
9,000 Equity shares each of Rs. 100	9,00,000
6% Debentures	3,00,000
Machinery	3,75,000
Land & Building	7,50,000
Transformers	30,000
Meters	75,000
Mains	3,15,000
Actual expenses of repairs and renovates	15,000
Production Exps.	42,000
Distribution Exps.	27,000
Administrative Exps.	72,000
Stock of stores	36,000
Sales by contracts	30,000
Meter Rent	15,000
Depreciation fund	1,50,000
Repairs and Renovates Reserve	45,000
Debtors	42,000
Creditors	90,000
Other exps.	75,000
Dividend paid	36,000
Profit & Loss A/c (credit)	45,000
Bank balance	27,000
Interest paid on debentures upto 30th June	9,000
Furniture	30,000
Sales by meters	3,81,000

Other Informations:

(1) Rs. 33,000 is provided to repairs and renovates reserve account every year.

(2) Provide Rs. 75,000 for liabilities of taxation of the current year.

(3) Company has made following capital expenditure during the year.

Mains	Rs. 1,05,000	Meters	Rs. 15,000
Machinery	Rs. 45,000	Land & Building	Rs. 75,000

(4) Provide for depreciation at 5% on the opening balance of all assets.

Prepare: Final accounts as per provisions of Companies Act, 2013.

3 Pass the journal entries for the following transactions in the books of a company. **15**

(1) Cancellation of 10,000 unsold shares of Rs. 100 each out of authorised capital of 1,00,000 shares of Rs. 100 each.

(2) X Ltd. has converted its 60 equity shares of Rs. 100 each into equity share stock of Rs. 6,300.

(3) Y Ltd. has given equity stock of Rs. 5,700 for 60 equity shares of Rs. 100 each.

(4) Z Ltd. has converted its fully paid 700 equity shares of Rs. 100 each into 5,000 equity shares of Rs. 10 each and 2,000, 8% preference shares of Rs. 10 each.

OR

3 Balance sheet as on 31-3-21 of Alkesh Ltd. is as under: **15**

Liabilities	**Rs.**	**Assets**	**Rs.**
Fully paid up equity shares each of Rs. 10	3,00,000	Fixed assets	5,32,500
		Current assets	1,28,000
General reserve	2,88,000	Bank balance	12,000
P & L A/c.	22,000		
Current debt.	62,500		
	6,72,500		**6,72,500**

On 1-4-21 company decided to give 2 fully paid up equity shares of Rs. 10 each as bonus for every 5 shares held. After issue of bonus on new share capital 2 right shares of Rs. 10 each were offered at 20% premium for every 5 equity shares held. All the shares are paid for.

Pass necessary journal entries and prepare new balance sheet of the company after above transactions are effected.

4 Following particulars are available from Kunjan Ltd. **15**

(1) Net profit:

For the year 2020 Rs. 5,50,000

For the year 2021 Rs. 7,50,000

(2) No. of equity shares before right issue 2,50,000.

(3) Right issue: One right share against five equity shares.

(4) Right issue's offer price per share Rs. 15.

(5) Right issue closed on 28-2-21.

(6) On 28-2-21 fair value of company's existing equity share was Rs. 21.

Calculate EPS for both years.

OR

4 Information of Rina Ltd. for the accounting year 2019-20 and 2020-21 regarding its equity shares and profit is as under: **15**

Particulars	**2019-20 Rs.**	**2020-21 Rs.**
Subscribed and fully paid equity share capital on 1st April face value of equity shares Rs. 10 each	16,00,000	16,00,000
Net profit distributable to shareholders	8,00,000	12,00,000
Right issue at Rs. 30 per share on 5-4-20	-	40,000 shares

Fair value of share during the year was Rs. 40.

Calculate EPS for both the years and find out new fair value of share.