



DS-16080001060701 Seat No. _____

B. Com. (Sem. VI) (W.E.F. 2016) Examination

April – 2022

Accounting - 6

(Old Course)

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70]

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

1 સંયમ બ્રધર્સની સુરેન્દ્રનગરમાં એક શાખા છે. શાખાને વેચાણ માટેનો તમામ 20

માલ પડતર વત્તા 20% ચાટાવીને ભરતિયા કિંમતે મુખ્ય ઓફિસેથી મોકલાય છે. અને શાખાને મળેલી તમામ રોકડ સુરેન્દ્રનગરની એક બેન્કમાં ખોલાયેલ મુખ્ય ઓફિસના ખાતામાં રોજ ભરવામાં આવે છે.

નીચેની વિગતો પરથી મુખ્ય ઓફિસના ચોપડામાં તૈયાર કરો :

(1) શાખા ખાતું (2) શાખાનું વેપાર અને નફા-નુકસાન ખાતું (3) શાખાના દેવાદારોનું ખાતું (4) પેટારોકડ ખાતું

વિગત	તિ. 1-4-21 (ર.)	તિ. 31-3-22 (ર.)
દેવાદારો	12,000	13,500
સ્ટોક	9,000	7,200
પેટા રોકડ	120	(?)
ફરજિયર	14,000	(?)

વર્ષ દરમિયાનના વ્યવહારો : (ર.)

શાખાને મોકલેલ માલ 27,900

મુ.ઓ.ને પરત કરેલ માલ 1,200

શાખાએ માંડી વાળેલ ઘાલખાધ 200

રોકડ વેચાણ 2,000

ગ્રાહકોએ પરત કરેલ માલ 300

શાખાના દેવાદારોને આપેલ વટાવ 500

કુલ વેચાણ 45,500

પરચૂરણ ખર્ચ 280

શાખાને મોકલેલ પેટા રોકડ 360

મુખ્ય ઓફિસેથી ચૂકવાયેલા

શાખાના ખર્ચી :

ભાડું-વેરા : 1,600
 પગાર : 2,000
 સ્ટાફને બોનસ : 600
 જકાત વગેરે : 500 4,700

ફર્નિચર પર 10% લેઝે ઘસારો ગણો.

અથવા

1 આકોલાના સલોની ટ્રેડર્સની થાણામાં એક સ્વતંત્ર શાખા છે. આ શાખાનું 20
 તા. 31-12-2021ના રોજનું કાચું સરવૈયું નીચે પ્રમાણે છે :

વિગત	ઉધાર (રૂ.)	જમા (રૂ.)
મુખ્ય ઓફિસનું ખાતું	-	20,000
વેચાણ	-	60,000
દેવાદારો	15,000	-
સ્ટોક (તા. 1-1-21)	6,000	-
ખરીદી	40,000	-
ભાડું-વેરા	5,000	-
કમિશન	-	1,000
પગાર	8,000	-
ઓફિસ ખર્ચ	3,000	-
બેન્ક સિલક	3,000	-
લેણાદારો	-	9,000
સ્થિર મિલકતો	10,000	-
	90,000	90,000

હવાલા :

- (1) તા. 31-12-21ના રોજ શાખાનો સ્ટોક રૂ. 8,000 હતો.
- (2) શાખાનું ફર્નિચર ખાતું મુખ્ય ઓફિસના ચોપડામાં રાખવામાં આવે છે. શાખાના ફર્નિચરના ઘસારા તરીકે રૂ. 1,000 માંડી વાળવાના છે.
- (3) મુખ્ય ઓફિસ રૂ. 5,000ની કિંમતનો માલ શાખાને મોકલેલ છે. જે શાખાને તા. 31-12-21 સુધી મળેલ નથી.
- (4) તા. 28-12-21ના રોજ શાખાએ રૂ. 4,000ની રોકડ મુક્ય ઓફિસને મોકલેલ છે. જે મુખ્ય ઓફિસને તા. 2-1-2022ના રોજ મળેલ છે.

ઉપરની વિગતોના આધારે તૈયાર કરો :

- (1) શાખાના ચોપડામાં 2021ના વર્ષના વાર્ષિક હિસાબો.
- (2) મુખ્ય ઓફિસના ચોપડે શાખાનું ખાતું તૈયાર કરો.

2 શુભમ વિજણી કંપનીની તા. 31-12-21ના રોજની નીચેની બાકીઓ
આપવામાં આવી છે :

20

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

વધારાની માહિતી :

- (1) શરૂઆતની બધી મિલકતો પર 5% લેખે ઘસારાની જોગવાઈ કરો.
- (2) 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
- (3) ચાલુ વર્ષે કરવેરા અંગેની જવાબદારી રૂ. 75,000ની જોગવાઈ કરો.
- (4) દર વર્ષે મરામત અને નવીનીકરણ અનામત ખાતે રૂ. 33,000 લઈ જવામાં આવે છે.

2013ના કંપની ધારાની જોગવાઈઓ મુજબ વાર્ષિક હિસાબો તૈયાર કરો.

અથવા

DS-16080001060701]

3

[Contd...

2 મે. જાજુ ઇલેક્ટ્રિક સપ્લાય કંપની લિ.નું તા. 31-12-21ના રોજનું કાચું
સરવૈયું નીચે મુજબ હતું :

20

વિગત	ઉધાર (રૂ.)	જમા (રૂ.)
ઇક્વિટી શેરમૂડી	-	5,00,000
10%ના ડિબેન્ચર્સ	-	2,00,000
ફર્નિચર	50,000	-
જમીન-મકાન	1,50,000	-
મેઈન્સ	3,00,000	-
મશીનરી	5,00,000	-
લેણાદાર અને દેવાદારો	50,000	30,000
જમીનગીરી પ્રીમિયમ	-	50,000
કન્ટિન્જન્સી અનામત	-	1,00,000
ઘસારા ફેડ	-	90,000
હાથ પર સ્ટોર્સ	35,000	-
રોકડ અને બેન્ક	80,000	-
વીજળી ઉત્પાદન ખર્ચ	30,000	-
વીજળી વહેંચણી ખર્ચ	5,000	-
રોકાણો	1,35,000	-
ડિબેન્ચર વ્યાજ	10,000	-
વચગાળાનું ડિવિડન્ડ	40,000	-
વીજળી પ્રવાહનું વેચાણ	-	2,00,000
મીટર ભાડું	-	20,000
ભાડું-વેરા અને કર	10,000	-
સ્થાપના ખર્ચ	15,000	-
રોકાણો પર વ્યાજ	-	10,000
નફા-નુકસાન ખાતું (1-1-21)	-	2,10,000
	14,10,000	14,10,000

વધારાની માહિતી :

(1) વર્ષ દરમિયાન થયેલ વધારો નીચે મુજબ છે :

જમીન-મકાન રૂ. 50,000 ફર્નિચર રૂ. 10,000

મેઈન્સ રૂ. 40,000 મશીનરી રૂ. 70,000

(2) શરૂઆતની બાકી પર નીચે મુજબ ઘસારો ગણો :
જમીન-મકાન 2%, ફર્નિચર-મેર્ચિન્સ 5%, મશીનરી 10%.

(3) કન્ટિન્જન્સી અનામત ખાતે રૂ. 60,000 લઈ જાઓ.
2013ના કંપની ધારા અનુસાર નફા-નુકસાનનું પત્રક અને પાંકું સરવૈયું તૈયાર કરો.

3 પર્યાય લિ.નું તા. 31-3-2021ના રોજનું પાંકું સરવૈયું નીચે મુજબ છે : 15

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

કંપનીએ તા. 1-4-2021ના રોજ દરેક 5 જુના 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 ઈક્વિટી શેર ધરાવનારાઓને 2 નવા ઈક્વિટી શેર રૂ. 10નો તેવા 20% પ્રીમિયમે હક્કના શેર તરીકે આપવામાં આવ્યા. બધા જ શેર ભરપાઈ થઈ ગયા.

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

અથવા

3 નીચેના વ્યવહારોની કંપનીના ચોપડે આમનોંધ લખો : 15

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

(2) B લિ. એ રૂ. 100નો તેવા 60 ઈક્વિટી શેરના બદલામાં રૂ. 5,700નો ઈક્વિટી સ્ટોક આપ્યો.

(3) C લિ. જેની મૂડી રૂ. 100નો એક એવા પૂરા ભરાયેલા 700 ઈક્વિટી 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.

(4) દરેક રૂ. 10નો તેવા 1,00,000 શેરની સત્તાવાર મૂડી પૈકી નહીં વહેંચાયેલા 10,000 શેર દરેક રૂ. 10નો તેવા 2દ કરવા.

4 (અ) આરવ લિ.ના હિસાબી વર્ષો 2019-20 અને 2020-21ની માહિતી 15
નીચે મુજબ છે. તેના ઈક્વિટી શોર અને નફાની માહિતી નીચે મુજબ છે :

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

વર્ષ દરમિયાન શેરની વાજબી કિંમત રૂ. 40 હતી. ઉપરની માહિતી પરથી બન્ને વર્ષ માટે EPSની ગણતરી કરો અને શેર દીઠ નવી વાજબી કિંમત શોધો.

(બ) એક કંપનીનું મૂડી માળખું નીચે મુજબ છે :

- ઈક્વિટી શેર 1,00,000 દરેક રૂ. 5નો પૂર્ણ ભરપાઈ.
- 8%ના પ્રેફરન્સ શેર 50,000 દરેક રૂ. 10નો પૂર્ણ ભરપાઈ.
- પ્રેફરન્સ શેર બે ઈક્વિટી શેરમાં રૂપાંતર થવા પાત્ર છે.
- ઈક્વિટી શેરના ફાળે આવતો નફો રૂ. 1,00,000 છે.

મૂળભૂત અને અવમિશ્રિત EPS શોધો.

અથવા

4 પ્રસૂન લિ.ની નીચેની માહિતી મળી છે : 15

- (1) ચોખ્ખો નફો 2020ના વર્ષનો રૂ. 5,50,000.
ચોખ્ખો નફો 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 પાંચ ઈક્વિટી શેરના બદલામાં હકનો એક ઈક્વિટી શેર)
- (4) હકના શેરની ઓફર કિંમત રૂ. 15 શેરદીઠ.
- (5) રાઈટ ઈસ્યુ બંધ થવાની તારીખ 28-2-2021.
- (6) તા. 28-2-2021ના રોજ કંપનીના વર્તમાન ઈક્વિટી શેરની વાજબી કિંમત શેરદીઠ રૂ. 21.

બન્ને વર્ષ માટેનું EPS ગણો.

ENGLISH VERSION

Instructions :

- (1) All questions are compulsory.
- (2) Marks are indicated on right size.

1 Sanyam Bros. has a branch at Surendranagar. 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 Head Office's Account opened in a Bank at Surendranagar. **20**

From the following particulars prepare in the Books of Head Office .

- (1) Branch A/c (2) Branch Trading and P and L A/c
- (3) Branch Debtor's A/c (4) Petty cash A/c.

Particulars	1-4-21 (Rs.)	31-3-22 (Rs.)
Debtors	12,000	13,500
Stock	9,000	7,200
Petty cash	120	(?)
Furniture	14,000	(?)

Transactions during the year : (Rs.)

Goods sent to branch	27,900
Goods returned to Head Office	1,200
Bad debts written off by Branch	200
Cash sales.....	2,000
Goods returned by customers	300
Discount allowed to branch debtors	500
Total sales	45,500
Petty cash expenses	280
Remittance to branch for petty cash	360

Branch expenses paid by Head Office :

- Rent - taxes	1,600
- Salary	2,000
- Bonus to staff.....	600
- Octroi etc.....	500

..... 4,700

Provide 10% Depreciation on Furniture.

OR

1 Saloni Traders of Akola has a independent branch at Thana. The Trial Balance of the branch as on 31-12-2021 is as under : 20

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

Adjustments :

- (1) Stock at branch on 31-12-21 was Rs. 8,000.
- (2) The furniture account of the branch is maintained in the books of Head Office. Rs. 1,000 is to be written as depreciation of branch furniture.
- (3) Head office had sent goods worth Rs. 5,000 to the branch which is not received by branch upto 31-12-21.
- (4) The cash remittance of Rs. 4,000 by branch to Head Office on 28-12-21, was received by the head office on 2-1-2022.

From the above particulars, Prepare :

- (1) Final Accounts of 2021 in the books of the branch.
- (2) Branch A/c in the books of Head Office.

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

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

Other Information :

- (1) Provide for depreciation at 5% on the opening balance of all assets.
- (2) Company has made following capital expenditures during the year :

Mains	Rs. 1,05,000	Meters.....	Rs. 15,000
Machinery	Rs. 45,000	Land & Building ...	Rs. 75,000
- (3) Provide Rs. 75,000 for provision of taxation of the current year.
- (4) Rs. 33,000 is provided to repairs and renovates reserve account every year.

Prepare : Final Accounts as per provisions of Companies Act-2013.

OR

2 The Trial Balance of M/s. Jajoo Electric Supply Co. Ltd. on 31-12-21 was as follows : 20

Particulars	Debit (Rs.)	Credit (Rs.)
Equity share capital	-	5,00,000
10% Debentures	-	2,00,000
Furniture	50,000	-
Land and Building	1,50,000	-
Mains	3,00,000	-
Machinery	5,00,000	-
Creditors and debtors	50,000	30,000
Share premium	-	50,000
Contingency reserve	-	1,00,000
Depreciation fund	-	90,000
Stores on hand	35,000	-
Cash and bank	80,000	-
Cost of Generation of Electricity	30,000	-
Cost of Distribution of Electricity	5,000	-
Investments	1,35,000	-
Interest on debentures	10,000	-
Interim dividend	40,000	-
Sales of electricity	-	2,00,000
Meter rent	-	20,000
Rent, rates and taxes	10,000	-
Establishment expenses	15,000	-
Interest on investments	-	10,000
Profit and loss A/c (1-1-21)	-	2,10,000
	14,10,000	14,10,000

Additional Information :

(1) Additions during the year are as under :

Land & Building.... Rs. 50,000 Furniture Rs. 10,000
 Mains Rs. 40,000 Machinery Rs. 70,000

(2) Depreciation to be charged on opening balance as under :

Land and building 2%, Furniture and mains 5%, Machinery 10%.

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

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

3 Balance Sheet as on 31-3-2021 of Paryay 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
General reserve	2,88,000	Other Current assets	1,28,000
P and L A/c	22,000	Bank balance	12,000
Current debt.	62,500		
	6,72,500		6,72,500

On 1-4-2021 company decided to give two fully paid up equity shares of Rs. 10 each as bonus for every five shares held. After issue of bonus on new share capital two right shares of Rs. 10 each were offered at 20% premium for every five equity shares held. All the shares are paid for.

Pass necessary entries and prepare new Balance Sheet of the company after above transactions are effected.

OR

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

- (1) A Ltd. has converted its 60 equity shares of Rs. 100 each into equity share stock of Rs. 6,300.
- (2) B Ltd. has given equity stock of Rs. 5,700 for 60 equity shares of Rs. 100 each.
- (3) C 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.
- (4) Cancellation of 10,000 unsold shares of Rs. 10 each out of authorised capital of 1,00,000 shares of Rs. 10 each.

4 (a) Information of Arav Ltd. for the accounting years 15
 2019-20 and 2020-21 regarding its equity shares and profit are as under :

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

Fair value of share during the year was Rs. 40. Calculate EPS for both the years and find out new fair value of share.

(B) Capital structure of a company is as follows :

- Equity shares 1,00,000, each of Rs. 5 fully paid.
- 8% Pref. shares 50,000 each of Rs. 10 fully paid
- Pref. share is convertible into two equity shares
- Profit for equity shares Rs. 1,00,000.

Calculate Basic and Diluted EPS.

OR

4 Following particulars are available from Prasoon Ltd. : 15

- (1) Net profit for the year 2020 Rs. 5,50,000.
 Net profit 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 28-2-2021.
- (6) On 28-2-2021 fair value of company's existing equity share was Rs. 21.

Calculate EPS for both years.