



Seat No. _____

HF-19080001060701

B. Com. (Sem. VI) (W.E.F. 2019) Examination

April - 2023

Accounting-6

(New Course)

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours / Total Marks : 70

સૂચના : પ્રશ્નની જમણી બાજુના અંક ગુણ દર્શાવે છે.

- 1 મુંબઈ મુખ્ય ઓફિસની રાજકોટમાં એક શાખા છે. જે ભરતિયા કિંમતે માલ મોકલે છે. ભરતિયા કિંમત પર 25% નફો ચઢાવીને ભરતિયા કિંમત નક્કી થાય છે. શાખાના પરચૂરણ ખર્ચ સિવાયના બધા જ ખર્ચા મુખ્ય ઓફિસ ચૂકવે છે અને શાખા પાસેથી બધી જ રોકડ દરરોજ મેળવે છે. મુખ્ય ઓફિસ રૂ. 300 પેટા રોકડ શાખાને દર મહિનાની શરૂઆતમાં મોકલે છે. શાખાને લગતી તા. 31મી માર્ચ, 2022ના રોજ પૂરા થતા વર્ષની માહિતી નીચે મુજબ છે :

(1) વિગત	1-4-2021 (રૂ.)	31-3-2022 (રૂ.)
સ્ટોક (ભરતિયા કિંમત)	32,000	24,000
પેટા રોકડ	3,600	(?)
દેવાદારો	20,000	28,000
ફર્નિચર	(?)	17,000
અગાઉથી ચુકવેલ ભાડું	900	(?)
ચૂકવવાનો બાકી પગાર	700	-

- (2) વર્ષ દરમિયાનના વ્યવહારો : (રૂ.)
- શાખાને મોકલેલ માલ (ભરતિયા કિંમત) 2,40,000
- પેટા રોકડ શાખાને મોકલેલ 700
- શાખાએ પરત કરેલ માલ (ભરતિયા કિંમત) 12,000
- ગ્રાહકોએ પરત કરેલ માલ 6,000
- દેવાદારો પાસેથી મળેલ રોકડ
- (ઘાલખાધ પરતના રૂ. 2,000 સહિત) 1,00,000
- ઘાલખાધ માંડી વાળેલ 8,000
- દેવાદારોને આપેલ વટાવ 900
- દેવાદારોને નકારેલ વટાવ 200
- કુલ વેચાણ 3,16,000

- (3) મુખ્ય ઓફિસે ચૂકવેલ ખર્ચા :
વાર્ષિક ભાડું (1-7-2021ના રોજ ચૂકવેલ) 5,400
પગાર (28-2-2022 સુધી ચૂકવેલ) 6,600
વીમો (30-6-2022ના રોજ પૂરા થતા વર્ષ માટે) 1,080
મજૂરી 300
અન્ય ખર્ચા 700
- (4) શાખાએ ચૂકવેલ ખર્ચા :
પરચૂરણ ખર્ચા 540
- (5) ફર્નિચર પર 15% લેખે ઘસારાની જોગવાઈ કરો.
ઉપરોક્ત માહિતી પરથી જરૂરી ખાતાઓ મુખ્ય ઓફિસના ચોપડે તૈયાર કરો.

અથવા

- 1 આદિત્ય ટ્રેડર્સ રાજકોટની અમદાવાદમાં સ્વતંત્ર શાખા છે. શાખાનું તા. 31-3-2022ના રોજનું કાર્યું સરવૈયું નીચે મુજબ છે : 20

વિગત	ઉધાર (રૂ.)	જમા (રૂ.)
માલનો શરૂ સ્ટોક	1,30,000	-
ખરીદી અને વેચાણ	2,05,000	4,07,000
મુખ્ય ઓફિસ પાસેથી મળેલ માલ	65,000	-
ખરીદ પરત અને વેચાણ પરત	8,000	5,000
મુખ્ય ઓફિસ ખાતું	-	1,30,000
દેવાદારો અને લેણદારો	56,000	75,500
હૂંડીઓ	23,000	36,000
રોકડ અને બેન્ક સિલક	37,500	-
પગાર	25,000	-
મજૂરી	14,500	-
ભાડું	15,000	-
વટાવ	5,600	3,400
નૂર અને વાહન ભાડું	4,500	-
પરચૂરણ આવક	-	14,300
10% સરકારી જમીનગીરી (તા. 1-10-2021) (મૂ. કિંમત રૂ. 1,40,000)	82,100	-
	6,71,200	6,71,200

વધારાની માહિતી :

- (1) આખર સ્ટોક રૂ. 1,45,000 આંકવામાં આવેલ છે.
- (2) મુખ્ય ઓફિસે તા. 1-10-2021ના રોજ રૂ. 1,00,000ની કિંમતનું ફર્નિચર શાખાને મોકલેલ છે. ફર્નિચરનું ખાતું મુખ્ય ઓફિસના ચોપડામાં રાખવામાં આવે છે. ફર્નિચર પર વાર્ષિક 10% ઘસારો ગણવામાં આવે છે.

- (3) મુખ્ય ઓફિસે શાખાને રૂ. 35,000 નો માલ મોકલેલ છે જે શાખાને તા. 31-3-2022 સુધી મળેલ નથી.
- (4) શાખાએ તા. 27-2-2022ના રોજ રોકડ રૂ. 40,000 મુખ્ય ઓફિસને મોકલેલ જે મુખ્ય ઓફિસને તા. 2-4-2022ના રોજ મળેલ છે.
- (5) વર્ષ દરમિયાન રૂ. 3,000 ભાડું ચૂકવવાનું બાકી છે.
- ઉપરોક્ત માહિતી પરથી શાખાના વાર્ષિક હિસાબો તથા મુખ્ય ઓફિસનું ખાતું તૈયાર કરો.

2 રાધે ઇલેક્ટ્રીક સપ્લાય કંપની લિમિટેડનું તા. 31મી માર્ચ, 2022ના રોજનું કાર્યું સરવૈયું નીચે મુજબ હતું :

વિગત	રૂ.	વિગત	રૂ.
જનરેટર્સ	2,10,000	10% ડિબેન્ચર્સ	2,70,000
લેણીહૂંડી	3,000	સ્ટાફ પ્રોવિડન્ટ ફંડ	3,10,000
સ્ટોક	42,000	વાયર પોલ્સ	1,20,000
લેણદારો ખુલ્લા ખાતા માટે	67,000	મેઈન્સ	56,000
56,000 ઇક્વિટી શેર્સ દરેક		મીટર્સ	2,67,000
રૂ. 10નો તેવા	5,60,000	દેવીહૂંડી	43,000
રોકડ	73,000	ફર્નિચર	43,000
અનામત ફંડ	2,85,000	અનામતોનું રોકાણ	1,05,000
જાહેર દીવા (લેમ્પસ)	1,00,000	પ્રાથમિક ખર્ચા	20,000
સ્ટોર્સ	46,000	વીજળી ઉત્પાદન ખર્ચ	32,000
રાખનું વેચાણ	2,79,000	વીજળી વિતરણ ખર્ચા	55,000
ભાડું મળ્યું	36,000	મીટર ભાડું	3,30,000
કાનૂની ખર્ચા	26,000	જાહેર દીવાબત્તીની આવક	57,000
વીમા પ્રીમિયમ	12,500	3,500 પ્રેફરન્સ શેર્સ	
ડિબેન્ચર વ્યાજ	20,000	રૂ. 100નો દરેક એવા	3,50,000
આંતરિક ડિવિડન્ડ	14,000	વહીવટી ખર્ચા	27,000
પગાર	28,000	ઘસારા ભંડોળ	65,000
ભાડું અને કરવેરા	24,000	શેર પ્રીમિયમ	34,000
અગાઉથી ચૂકવેલ ખર્ચા	45,500	ગ્રેયુઈટીસ	2,10,000
ખરીદીના લેણદારો	54,000	ઓડીટર્સનું મહેનતાણું	37,000
ટ્રાન્સફર ફી	62,000	થાપણ પર વ્યાજ	26,000
સિંકિંગ ફંડ	1,13,000	નફા-નુકસાન ખાતું (1-4-2021)	1,00,000
સાધન સામગ્રી	9,75,000	બેન્ક સિલક	2,00,000
દેવાદારો	50,000	સરકારી જામીનગીરીમાં રોકાણ	5,40,000
કન્ટેનજન્સી અનામત	3,40,000		

વધારાની માહિતી :

- (1) વર્ષ દરમિયાન નીચેના વધારા કરેલ છે :
ઈક્વિટી શેરમૂડી રૂ. 35,000; સાધન સામગ્રી રૂ. 75,000; જનરેટર્સ રૂ. 60,000; મેઈન્સ 6,000 અને ફર્નિચર રૂ. 3,000.
- (2) મિલકતોની શરૂની બાકી પર 5% ઘસારો ગણો.
- (3) ચાલુ વર્ષ દરમિયાન રૂ. 26,000 કરની જોગવાઈ કરો.
- (4) રૂ. 13,000 અને રૂ. 15,000 સિંકિંગ ફંડ અને અનામત ફંડ ખાતે લઈ જવાના છે.

ઉપરોક્ત માહિતી પરથી કંપની ધારા 2013ની જોગવાઈ મુજબ કંપનીના વાર્ષિક હિસાબો તૈયાર કરો.

અથવા

- 2** શ્યામ ઇલેક્ટ્રીક કંપની લિમિટેડની 31મી માર્ચ, 2022ના રોજ નીચેની બાકીઓ **20** ખેંચવામાં આવી છે.

વિગત	ઉધાર (રૂ.)	જમા (રૂ.)
ટ્રાન્સફોર્મર્સ	20,00,000	-
જમીન અને મકાન	15,35,000	-
10% રોકાણો	14,50,000	-
દેવાદારો અને લેણદારો	5,00,000	4,30,000
સમારકામ અને નવીનીકરણનો ખરેખર ખર્ચ	86,000	-
15% પ્રેફરન્સ શેર મૂડી	-	10,50,000
અનામત ફંડ	-	4,35,000
કન્ટીનજન્સી અનામત	-	3,00,000
હાથ પર સ્ટોર્સ	2,10,000	-
રોકડ અને બેન્ક	14,50,000	-
જાહેર દીવાબત્તી ખર્ચા	79,000	-
હૂંડીઓ	85,000	73,000
ઈક્વિટી શેરમૂડી	-	15,65,000
શેર પ્રીમિયમ	-	3,05,000
પાછલા વર્ષનો નફો	-	6,10,000
મીટર ભાડું	-	3,15,000
સમારકામ નવીનીકરણ અનામત	-	5,35,000

વીજળીનું વેચાણ :		
ઘર વપરાશ	-	58,000
વ્યાપારીક/ધંધાકીય	-	46,000
ડાયરેક્ટર્સ ફીસ	60,000	-
પરચૂરણ ખર્ચાઓ	23,000	-
મીટર્સ	5,25,000	-
થાંભલા (પીલર્સ)	4,10,000	-
વીજ સાધનસામગ્રી	3,25,000	-
સંચયક (અક્યુમ્યુલેટર)	4,10,000	-
રોકાણો પર વ્યાજ	-	72,500
15% ડિબેન્ચર	-	6,00,000
વીજ ઉત્પાદન ખર્ચા	34,000	-
વીજ વિતરણ ખર્ચા	43,000	-
ઘાલખાધ	23,000	-
જૂના ભંગારનું વેચાણ	-	36,500
ઘસારા ભંડોળ	-	28,17,000
	92,48,000	92,48,000

વધારાની માહિતી :

- (1) વર્ષ દરમિયાન કંપનીએ રૂ. 3,00,000 ઈક્વિટી શેરમૂડી બહાર પાડેલ છે.
- (2) કન્ટીનજન્સી અનામત ખાતે રૂ. 35,000 લઈ જવાના છે.
- (3) વર્ષ દરમિયાન કંપનીએ નીચે મુજબના મૂડી ખર્ચ કર્યા છે :

થાંભલા	રૂ. 60,000
મીટર્સ	રૂ.. 25,000
ટ્રાન્સફોર્મર્સ	રૂ. 2,00,000
જમીન અને મકાન	રૂ. 35,000
- (4) સમારકામ અને નવીનીકરણ અનામત ખાતે રૂ. 25,000 લઈ જવાના છે.
- (5) મિલકતોની શરૂની બાકી પર ઘસારો ગણો :

મીટર્સ અને ટ્રાન્સફોર્મર્સ	5%
જમીન અને મકાન	10%
બાકીની મિલકતો પર	15%

ઉપરોક્ત માહિતી પરતી કંપની ધારા 2013ની જોગવાઈ મુજબ કંપનીના વાર્ષિક હિસાબો તૈયાર કરો.

3 જીયા ક્લબની નીચે આપેલ માહિતી પરથી 31મી ડિસેમ્બર, 2022ના રોજ પૂરા થતા વર્ષનું ઉપજ-ખર્ચ ખાતું અને પાકું સરવૈયું તૈયાર કરો.

15

વર્ષ 2022 માટેનું આવક-જાવક ખાતું

આવક	રૂ.	જાવક	રૂ.
શરૂની બાકી	6,000	ખર્ચાઓ	80,000
લવાજમ	1,16,000	સ્ટેશનરી અને પોસ્ટેજ	1,600
રોકાણો		પગાર (તા. 1-12-21થી	
(ચોપડા કિંમત રૂ. 4,000)	3,000	30-11-22 સુધીનો)	4,800
રોકાણો પર વ્યાજ	1,000	મકાન	40,000
પ્રવેશ ફી (મૂડીકૃત કરવી)	2,000	છાપાનું લવાજમ	3,500
ભાડું	3,000	શિક્ષણ ફંડ રોકાણ	4,800
છાપાનું વેચાણ	470	આખરની બાકી	3,000
લોકરનું ભાડું	6,230		
	1,37,700		1,37,700

વધારાની માહિતી :

વિગત	31-12-2021	31-12-2022
	રૂ.	રૂ.
રોકાણો	24,000	?
સ્ટેશનરીનો સ્ટોક	400	200
ચુકવવાનું બાકી લવાજમ	4,000	-
લવાજમ અગાઉથી મળેલ	-	2,000
ચુકવવાના બાકી ખર્ચાઓ	-	6,000
અગાઉથી ચુકવેલ ખર્ચાઓ	2,000	-

પગાર આવતા મહિનાના સાતમા (7મા) દિવસે ચુકવાય છે.

અથવા

3 જામનગર કલબના સેક્રેટરી દ્વારા પૂરી પાડવામાં આવેલ નીચેની માહિતી પરથી 15

આવક-જાવક ખાતું, ઉપજ ખર્ચ ખાતું 31મી ડિસેમ્બર, 2022ના રોજ પૂરા થતા વર્ષનું અને પાકું સરવૈયું તૈયાર કરો.

બેન્કમાં રોકડ : **રૂ.**

31-12-2021ના રોજ	16,000
31-12-2022ના રોજ	23,350
રોકાણો (31-12-2021ના રોજ)	21,500
ફર્નિચર અને ફિટિંગ્સ(31-12-2021ના રોજ)	10,000
વર્ષ દરમિયાન રોકાણોની ખરીદી	7,700
પ્રવેશ ફી (મૂડીકૃત કરવી)	17,500
વર્ષ દરમિયાન લવાજમ મળેલ	1,38,600

લવાજમને લગતી વધારાની માહિતી :

2021માં બાકી મળવાનું	12,250
2022માં મળવાનું બાકી	11,550
2021માં અગાઉથી મળેલ	3,850
2022માં અગાઉથી મળેલ	3,150
વર્ષ દરમિયાન ચૂકવેલ ખર્ચાઓ	2,01,250

ખર્ચાઓને લગતી વધારાની માહિતી :

2022માં નહિ ચુકવેલ ખર્ચા	15,290
2022માં અગાઉથી ચુકવેલ ખર્ચા	5,000
2021માં નહિ ચુકવેલ ખર્ચા	10,750
2021માં અગાઉથી ચુકવેલ ખર્ચા	2,000
કાર્યક્રમમાંથી વધેલ ફાજલ રકમ (2022)	50,500
2022માં મળેલ વ્યાજ	9,700

4 સૌમ્યા મેન્યુફેક્ચરીંગ લિમિટેડ ઉત્પાદનને લગતી નીચેની માહિતી રજૂ કરે છે : 15

વર્ષ	કુલ વેચાણ (રૂ.)	કુલ પડતર (રૂ.)
2021	12,00,000	10,80,000
2022	14,40,000	12,72,000

ગણતરી કરો :

- (1) નફાજથ્થા ગુણોત્તર
- (2) સ્થિર ખર્ચ
- (3) રૂ. 10,80,000 વેચાણે નફો
- (4) રૂ. 24,000 ખોટ હોય ત્યારે વેચાણ
- (5) રૂ. 2,40,000ના નફાએ વેચાણ
- (6) સમતૂટ બિંદુ (રૂ.માં)

અથવા

4 શિવાની કંપની લિમિટેડની નીચેની માહિતી મળી આવેલ છે : 15

વેચાણ કિંમત એકમદીઠ રૂ. 120
ચલિત ખર્ચ એકમદીઠ રૂ. 72
સ્થિર ખર્ચ રૂ. 3,60,000

ઉપરોક્ત માહિતી પરથી શોધો :

- (1) રૂ. 2,16,000 નફાએ વેચાણના એકમો
- (2) રૂ. 2,16,000ની ખોટ હોય ત્યારે વેચાણના એકમો
- (3) રૂ. 16 એકમદીઠ નફાએ વેચાણના એકમો
- (4) રૂ. 16 એકમદીઠ ખોટ હોય ત્યારે વેચાણના એકમો
- (5) સમતૂટ બિંદુ (રૂ.માં).

ENGLISH VERSION

Instruction : Figures to the right side indicate the marks of question.

- 1 The Head office of Mumbai has a branch at Rajkot, which 20
supplies goods at Invoice price. The invoice price is fixed after
adding 25% profit on the invoice price.

The Head office meets all the expenses except petty expenses of
the branch and collects all the cash from the branch daily. The
Head office sends petty cash of Rs. 300 to the branch at the
beginning of each month.

The following is the information of Rajkot Branch for the year
ended 31st March 2022.

(1) Particulars	1-4-2021 (Rs.)	31-3-2022 (Rs.)
Stock (Invoice Price)	32,000	24,000
Petty Cash	3,600	(?)
Debtors	20,000	28,000
Furniture	(?)	17,000
Prepaid Rent	900	(?)
Outstanding Salary	700	-

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

Goods sent to the branch (Invoice Price)	2,40,000
Petty cash sent to the Branch	700
Goods returned by the Branch (Invoice Price)	12,000
Goods returned by customers	6,000
Cash received from Debtors (including bad debts recovery of Rs. 2,000)	1,00,000
Bad Debts written off	8,000
Discount allowed to customers	900
Discount disallowed to customers	200
Total Sales	3,16,000

- (3) **Expenses paid by the Head Office:**

Annual rent (paid on 1-7-2021)	5,400
Salary (paid upto 28-2-2022)	6,600
Insurance (for the year ended 30-6-2022)	1,080
Wages	300
Other expenses	700

- (4) **Expense paid by the Branch:**

Miscellaneous expenses	540
------------------------------	-----

- (5) Provide 15% depreciation on Furniture.

From the above information prepare necessary accounts in
the books of the Head Office.

OR

- 1 Aditya Traders of Rajkot has an independent branch at Ahmedabad. 20
The following is the trial Balance of the branch as on 31-3-2022.

Particulars	Dr. (Rs.)	Cr. (Rs.)
Opening Stock of Goods	1,30,000	-
Purchases and Sales	2,05,000	4,07,000
Goods received from Head office	65,000	-
Purchase return and Sales return	8,000	5,000
Head office Account	-	1,30,000
Debtors and Creditors	56,000	75,500
Bills	23,000	36,000
Cash and Bank Balance	37,500	-
Salary	25,000	-
Wages	14,500	-
Rent	15,000	-
Discounts	5,600	3,400
Freight and Carriage	4,500	-
Sundry Incomes	-	14,300
10% Government Securities (1-10-2021) (Face Value Rs. 1,40,000)	82,100	-
	6,71,200	6,71,200

Additional Information :

- (1) The closing stock of goods is valued at Rs. 1,45,000.
 - (2) On 1-10-2021 Head office has sent furniture worth Rs. 1,00,000 to the branch, the account of which is maintained in the books of Head office. Depreciation is provided on furniture at 10% p.a.
 - (3) Head office had sent goods worth Rs. 35,000 to the branch, which was not received by the branch upto 31-3-2022.
 - (4) The remittance of Rs. 40,000 was sent by branch to Head office on 27-2-2022, which was received by Head office on 2-4-2022.
 - (5) Rent of Rs. 3,000 was outstanding during the year.
- From the above information, prepare Final Accounts of the Branch and Head office Account.

2 The Trial Balance of Radhe Electric Supply Company Ltd. as **20**
on 31st March, 2022.

Particulars	Rs.	Particulars	Rs.
Generators	2,10,000	10% Debentures	2,70,000
Bills Receivable	3,000	Staff Provident Fund	3,10,000
Stock	42,000	Wire Poles	1,20,000
Creditors for		Mains	56,000
Open Accounts	67,000	Meters	2,67,000
56,000 equity shares		Bills Payable	43,000
of Rs. 10 each	5,60,000	Furniture	43,000
Cash	73,000	Investment of Reserves	1,05,000
Reserve Fund	2,85,000	Preliminary Expenses	20,000
Public Lamps	1,00,000	Generation exp. of Electricity	32,000
Stores	46,000	Distribution exp. of Electricity	55,000
Sales of Ashes	2,79,000	Meter Rent	3,30,000
Rent Received	36,000	Income from Public Lighting	57,000
Legal Charges	26,000	3,500 Preference shares	
Insurance Premium	12,500	of Rs. 100 each	3,50,000
Debenture Interest	20,000	Administrative Expenses	27,000
Interim Dividend	14,000	Depreciation Fund	65,000
Salary	28,000	Security Premium	34,000
Rent, Rates & Taxes	24,000	Gratuities	2,10,000
Prepaid expenses	45,500	Auditor's Remuneration	37,000
Creditors for Purchase	54,000	Interest on Deposits	26,000
Transfer Fees	62,000	P & L A/c. (1-4-2021)	1,00,000
Sinking Fund	1,13,000	Bank Balance	2,00,000
Equipments	9,75,000	Investment in Govt.	
Debtors	50,000	Securities	5,40,000
Contingency Reserve	3,40,000		

Additional Information :

- (1) Additions during the year are as under : Equity Share Capital Rs. 35,000; Equipments Rs. 75,000; Generators Rs. 60,000; Mains Rs. 6,000 and Furniture Rs. 3,000.
- (2) Calculate depreciation at 5% on opening balance of assets.
- (3) Provide Rs. 26,000 for liability of Taxation of the current year.
- (4) Transfer Rs. 13,000 and Rs. 15,000 to Sinking Fund and Reserve Fund respectively.

From the above particulars prepare Final Accounts according to Companies Act, 2013.

OR

- 2 The following are the balances in the books of Shyam Electric Company Ltd. as on 31st March, 2022. 20

Particulars	Dr. (Rs.)	Cr. (Rs.)
Transformers	20,00,000	-
Land and Building	15,35,000	-
10% Investments	14,50,000	-
Debtors and Creditors	5,00,000	4,30,000
Actual expenses of Repair and Renewal	86,000	-
15% Pref. Share Capital	-	10,50,000
Reserve Fund	-	4,35,000
Contingency Reserve	-	3,00,000
Stores on hand	2,10,000	-
Cash and Bank	14,50,000	-
Public Lighting Expenses	79,000	-
Bills	85,000	73,000
Equity share capital	-	15,65,000
Security Premium	-	3,05,000
Last Year Profit	-	6,10,000
Meter Rent	-	3,15,000
Repair and Renewal Reserve	-	5,35,000
Sales of Electricity :		
Domestic	-	58,000
Commercial	-	46,000
Director's Fees	60,000	-
Misc. Expenses	23,000	-
Meters	5,25,000	-
Pillars	4,10,000	-
Electricity Instruments	3,25,000	-
Accumulators	4,10,000	-
Interest on Investments	-	72,500
15% Debentures	-	6,00,000
Power Production Expenses	34,000	-
Power Distribution Expenses	43,000	-
Bad Debts	23,000	-
Sale of Old Scrap	-	36,500
Depreciation Fund	-	28,17,000
	92,48,000	92,48,000

Additional Information :

- (1) Company has issued Rs. 3,00,000 equity share capital during the year.
- (2) Transfer Rs. 35,000 to Contingency Reserve.
- (3) Company has spent following capital expenditure during the year :
 - Pillars Rs. 60,000
 - Meters Rs. 25,000
 - Transformers Rs. 2,00,000
 - Land and Building Rs. 35,000
- (4) Transfer Rs. 25,000 to Repair and Renewal Reserve.
- (5) Provide Depreciation on Opening Balance of Assets :
 - Meters and Transformers 5%
 - Land and Building 10%
 - On remaining assets 15%

From the above information prepare Final Accounts of the company according to the Companies Act. 2013.

- 3** From the following information of Jia Club prepare Income and Expenditure Account for the year ending on 31st December, 2022 and Balance Sheet as on that date :

Receipts and Payments Account for the year 2022.

Receipts	Rs.	Payments	Rs.
To Balance b/d.	6,000	By Expenses	80,000
To Subscription	1,16,000	By Stationary and Postage	1,600
To Investments (book value Rs. 4,000)	3,000	By Salary (from 1-12-21 to 30-11-22)	4,800
To Interest on Investments	1,000	By Building	40,000
To Entrance Fees (to be capitalized)	2,000	By Subscription of Newspaper	3,500
To Rent	3,000	By Education Fund Investment	4,800
To Sale of Newspapers	470	By Balance c/d	3,000
To Locker's Rent	6,230		
	1,37,700		1,37,700

Additional Information :

Particulars	31-12-2021 (Rs.)	31-12-2022 (Rs.)
Investments	24,000	?
Stock of Stationery	400	200
Outstanding of Subscription	4,000	-
Subscription received in advance	-	2,000
Unpaid expenses	-	6,000
Prepaid expenses	2,000	-

Salary is always payable on 7th day of the next month.

OR

- 3** From the following information supplied by the secretary of the Jamnagar Club, prepare Receipts and Payments Account, Income and Expenditure Account for the year ending 31st December, 2022 and the balance sheet as on that date. **15**

Cash at Bank **Rs.**

On 31-12-2021	16,000
On 31-12-2022	23,350
Investments (On 31-12-2021)	21,500
Furniture and Fittings (on 31-12-2021)	10,000
Investments purchased during the year	7,700
Entrance Fees (to be capitalized)	17,500
Subscription received during the year	1,38,600

Further Information regarding subscription:

Arrears of 2021	12,250
Arrears of 2022	11,550
Received in advance in 2021	3,850
Received in advance in 2022	3,150
Expenses during the year	2,01,250

Further information regarding expenses:

Expenses unpaid in 2022	15,290
Expenses prepaid in 2022	5,000
Expenses unpaid in 2021	10,750
Expenses prepaid in 2021	2,000
Surplus from Programmes in 2022	50,500
Interest received in 2022	9,700

- 4 Saumya Manufacturing Limited provides the following information relating to its production : 15

Year	Total Sales (Rs.)	Total Cost (Rs.)
2021	12,00,000	10,80,000
2022	14,40,000	12,72,000

Calculate:

- (1) Profit Volume Ratio
- (2) Fixed Expenses
- (3) Profit when Sales are Rs. 10,80,000
- (4) Sales when losses are Rs. 24,000
- (5) Sales to earn profit of Rs. 2,40,000
- (6) Break Even Point in Rs.

OR

- 4 The following information is obtained from the records of the Shivani Company Ltd. 15

Selling price per unit Rs. 120

Variable expenses per unit Rs. 72

Fixed Expenses Rs. 3,60,000

From the above data, find out :

- (1) The sales to earn a profit of Rs. 2,16,000 in units
- (2) The sales to make a loss of Rs. 2,16,000 in units
- (3) The sales to earn a profit of Rs. 16 per unit (in Units)
- (4) The sales to make a loss of Rs. 16 per unit (in Units)
- (5) Break Even Point in Rs.
