647510

BCM3EngC101x

Seat No : 323916

B.Com. Semester - 3 (*CBCS*) Examination

Oct/Nov. -2019 [NEW COURSE]

English Language - 3(Foundation)

Time: 2:30 Hours **Marks: 70**

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

Que-1 (A) Change the degree. (Any five) (05)

1. Namdev played better than Shyam.
2. The Ganga is the longest river in India.
3. No other teacher is so sincere as Mr. Raj.
4. Very few girls are as wise as Shyamli.
5. Gold is costlier than most other metals.
6. Junagadh is the oldest cities in India.
7. Raju runs as fast as Kaju.

Que-1 (B) Do as directed. (Any Five) (05)

1. The synonym of word 'famous' is ________.
   (a) Welknown (b) grand (c) notorious (d) fame
2. The synonym of the word 'consequence' is ______.
   (a) Lonely (b) result (c) preparation (d) golden
3. The synonym of the word 'solace' is ________.
   (a) Comfort (b) condemn (c) criticise (d) appreciate
4. The antonym of the word 'lazy' is ________.
   (a) Conduct (b) hard-working (c) sleepy (d) helpless
5. The antonym of the word 'cheap' is _______.
   (a) Costly (b) fastly (c) quickly (d) calmly
6. The antonym of the word 'protest' is _______.
   (a) Carry (b) favour (c) fetch (d) crumb
7. The synonym of the word 'triumph' is ______.
   (a) Victory (b) defeat (c) defect (d) fault

Que-1 (C) Do as directed. (Any Five) (05)

1. Provide prefixes to the following words.
   (i) Capable (ii) honest (iii) close (iv) curricular
2. Provide suffixes to the following words.
   (i) Comfort (ii) wood (iii) great

Que-1 (D) Give the meaning of following phrasal verbs and use in a sentences. (Any Five) (05)

1. Put up with
2. Look into
3. Knock down
4. Go out
5. Fall in
6. Come across
7. Blow up

Que-2 (A) Write a letter the Municipal Commissioner complaing about irregularity of the sweepers in your society. (10)

OR

Write a letter to Police Inspector about the operating a gambling den near your residence.

Que-2 (B) Study the following paragraph and answer the questions given below. (10

Dronacharya was the guru of the Pandvas and the Kauravas. He taught the archery. Eklavya was a tribal boy. He was eager to learn archery from Dronacharya. But Dronacharya refused to accept him as his disciple because he was not a prince. This made Eklavya unhappy but he did not lose courage. He returned to the forest, made a statue of Guru Drona and practiced archery before him. Once, while he was practicing dog's loud barking disturbed him. So he filled the dog's mouth with arrows, without hurting it. Dronacharya, who was passing by saw this and was surprised.

Questions:-

1. Who was the Guru of the Pandavas and the Kauravas?
2. Who was Eklavya?
3. Did Dronacharya accept Eklavya as his disciple? Why?
4. How did Eklavya practice archery?
5. What did Eklavya do to stop the dog barking?

Que-3 (A) Answer any six questions in one line each. (0

(1) Where did the Swallow want to go for the winter?
(2) Who is the author of the story 'The Happy Prince'?
(3) What is the name of Richard Wright's autobiography?
(4) What did the step-brother want from Lincoln?
(5) Who was Abrahm Lincoln?
(6) Which are Khushwant Singh's well-known novels?
(7) Who was the competitor for Jesse Owens at broad jump?
(8) Where did The Olympic Games of 1936 held?

Que-3 (B) Write any three short answers. (

(1) What made Jesse Owens an angry athlete?
(2) What did Khushwant Singh's grandomother do before she passed away?
(3) Why did Abraham Lincoln write this letter?
(4) How did the Richard Wright's describe the boat?
(5) Why was the statue of the Happy Prince weeping?

Que-4 Write any two short notes. (

(1) The Happy Prince.
(2) Richard Wright's mother.
(3) Abraham Lincoln's advise to his brother.
(4) Jesse Owens as an athelete.

****

647510

BCM3MecC102x

Seat No :________

B.Com. Semester - 3 (*CBCS*) Examination

Oct/Nov. -2019 [NEW COURSE]

Macro Economics (Core)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન-1 નાણું એટલે શું? નાણાંના વિવિધ કાર્યોની વિગતે ચર્ચા કરો. (20)

અથવા

પ્રશ્ન-1 પ્રો. ફિશરનો નાણાં પરિમાણનો સિદ્ધાંત સમજાવો.

પ્રશ્ન-2 શાખ સર્જન એટલે શું? શાખ સર્જનની પ્રક્રિયા સમજાવી તેની મર્યાદાઓ સમજાવો. (20)

અથવા

પ્રશ્ન-2 મધ્યસ્થ બેંકના મુખ્ય અને ગૌણ કાર્યો સમજાવો.

પ્રશ્ન-3 અસરકારક માંગનો સિદ્ધાંત સમજાવો. (15)

અથવા

પ્રશ્ન-3 વ્યાપારી બેંકનાં કાર્યો સમજાવો.

પ્રશ્ન-4 વપરાશ વિધેય એટલે શું? તેને અસર કરતા પરિબળો સમજાવો. (15)

અથવા

પ્રશ્ન-4 મૂડીની સીમાન્ત કાર્યક્ષમતા એટલે શું? તેને અસર કરતા પરિબળો ચર્ચો.

ENGLISH VERSION

Que-1 What is Money? Discuss the function of money? (20)

OR

Que-1 Explain the Fisher's quantity theory of money.

Que-2 What is credit creation? Explain the process and Limitations of credit creation. (20)

OR

Que-2 Explain the main and subsidiary function of R.B.I.

Que-3 Explain the effective demand theory. (15)

OR

Que-3 Explain the functions of commercial bank.

Que-4 What is consumption function? Discuss the factors affecting consumption function. (15)

OR

Que-4 What is marginal efficiency of capital? Discuss the factors affecting marginal efficiency of capital.

****

BCM3CorC103x

Seat No : 323797

B.Com. Semester - 3 (*CBCS*) Examination

Oct/Nov. -2019 [NEW COURSE]

Corporate Accounting - 1(Core)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન-1 જિલ લિમિટેડ કું.નું તા.31-3-2019નાં રોજનું કાચુ સરવૈયું નીચે મુજબ છે. (20)

વિગત	ઉ.બાકી	જ.બાકી
ડિબેંચર પરતનિધિ અને તેના રોકાણો	50,000	50,000
10%ના ડિબેંચર	-	1,25,000
શેરમૂડી અને બાકી હપ્તા	25,000	7,50,000
મૂડી અનામત	-	1,37,500
સામાન્ય અનામત	-	2,25,000
રોકાણોની આવક	-	23,750
પોસ્ટેજ-ટેલિગ્રામ	16,250	-
એડવાન્સ ઈન્કમટેક્ષ	70,000	-
રોકડ/બેંક બેલેન્સ	27,000	63,500
ઘાલખાધ અનામત	-	7,500
જાહેર થાપણો	-	36,500
ડિરેક્ટર ફી	8,750	-
જામીનગીરી પ્રીમિયમ	-	52,500
પ્રોવિડંડ ફંડ અને પ્રોવિડંડ ફંડમાં ફાળો	6,250	32,500
દેવાદારો અને લેણદારો	1,65,000	82,500
ઉત્પાદન ખર્ચા	88,000	-
પ્રાથમિક ખર્ચા	15,000	-
રોકાણો	4,14,250	-
ફર્નિચર	80,000	-
પ્લાન્ટ-મશીનરી	2,87,500	-
જમીન-મકાન	4,25,000	-
શરૂઆતનો સ્ટોક	82,500	-
ખરીદી-વેચાણ	2,67,000	6,50,000
નફા-નુકશાન ખાતાની બાકી (શરૂની જમા)	-	13,750
પાઘડી	30,000	-
પગાર	1,42,500	-
ભાડું-વેરા	50,000	-
	22,50,000	22,50,000

નીચેની માહિતી ધ્યાનમાં લઈ કું.ધારા-2013 અનુસાર જિલ લિ.ના વાર્ષિક હિસાબો તૈયાર કરો.

(1) કું.ની સત્તાવાર થાપણ 25,00,000 છે. જે દરેક રૂ.10ના શેરમાં વહેંચાયેલી છે. (2) Transfer સામાન્ય અનામત ખાતે રૂ.62,500. (3) કરવેરાની જોગવાઈ રૂ.35,000 કરવી. (4) તા.31-3-2019ના રોજનો સ્ટોક રૂ.2,50,000 હતો. (5) દેવાદારો પર ઘાલખાધ અનામત 5% રાખો. (6) ચુકવવાના બાકી ખર્ચાઓ: ઉત્પાદન ખર્ચા રૂ.6,250, પગાર રૂ.7,500, ભાડું-વેરા રૂ.3,750 (7) અગાઉથી ચુકવેલ ભાડું રૂ.12,500 છે. (8) પ્લાન્ટ-મશીનરી પર 10% અને ફર્નિચર પર 12% ઘસારો ગણો. (9) કું.નાં ડિરેક્ટરોએ 10% ડિવિડન્ડની ભલામણ કરેલી છે. (10) પ્રાથમિક ખર્ચ માંડી વાળો.

અથવા

પ્રશ્ન-1 રાહુલ લિમિટેડની તા.31-3-2019ના રોજની નીચે આપેલી બાકીઓ પરથી કું.ધારા-2013 પ્રમાણે પાકું સરવૈયું તૈયાર કરો.

છૂટા ઓજારો	1,63,000
યંત્રો	18,00,000
કોમ્પ્યુટર સોફ્ટવેર	83,250
20%ના હિતેષ લિ.ના રોકાણો	2,45,000
જાહેરાત ઉપલક ખાતું	30,000
સ્ટોર અને સ્પેરપાર્ટસ	1,00,200
રોકાણો પર ચડેલ વ્યાજ	51,000
રોકડ બેંકમાં	23,000
ઓફિસના સાધનો	4,80,600
દેવાદારો	1,90,000
ઈક્વીટી શેરમૂડી	15,00,000
8%ની પ્રેફરન્સ શેરમૂડી	5,50,000
મોર્ગેજ લોન	3,10,000
સામાન્ય અનામત	4,15,000
લેણદારો	1,40,000
દેવીહુંડી	28,500
ખર્ચના લેણદારો	36,000
કેશ ક્રેડિટ	75,000
સ્ટાફ કલ્યાણ ફંડ	85,000
કરવેરાની જોગવાઈ	26,500
ડિપોઝીટ	20,000
આખર સ્ટોક	40,000
લેણીહુંડીઓ	1,70,000
બેંક ઓફ બરોડાની લોન	2,00,000
ચુ.બાકી ભાડુ અને વેરા	30,000

પ્રશ્ન-2 ધી પલ લિ.નું તા.31-3-2019ના રોજનું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ છે.

દેવા		રૂ.	મિલ્કતો	રૂ.
50,000 ઈક્વીટી શેર દરેક રૂ.10નો પૂરો ભરપાઈ થયેલ		5,00,000	જમીન	3,00,000
1,000, 10%ના રીડીમેબલ પ્રેફરન્સ શેર			મકાન	2,50,000
દરેક રૂ.100નો મંગાવેલ	1,00,000			
બાદ: બાકી હપ્તા (શેર દીઠ 20 લેખે)	1,000	99,000	ફર્નિચર	50,000
			બેંક	90,000
			અન્ય ચા. મિલકતો	3,10,000
જામીનગીરી પ્રીમિયમ		20,000		
સામાન્ય અનામત		70,000		
નફા-નુકશાન ખાતું		60,000		
લેણદારો		2,51,000		
		10,00,000		10,00,000

રીડીમેબલ પ્રેફરન્સ શેર નીચે મુજબ પરત કરવાનું નક્કી કર્યું.

(1) 4,500 ઈક્વીટી શેર દરેક રૂ.10નો 10% પ્રીમિયમે બહાર પાડવો. (2) નવા ઈક્વીટી શેરો બહાર પાડવાનો ખર્ચ રૂ.5,000 થયો હતો. (3) 50 પ્રેફરન્સ શેરો પૈકી, 40 પ્રેફરન્સ શેરોના હોલ્ડરો બાકી હપ્તાના નાણા પ્રેફરન્સ શેર પરત કરવાની તારીખ પહેલા ભરપાઈ કર્યા. બાકીના 10 પ્રેફ.શેર જપ્ત કરવામાં આવ્યા અને રૂ.500માં પુરા ભરપાઈ થયેલા ગણીને ફરી બહાર પાડ્યા. (4) પ્રેફરન્સ શેર 10% પ્રીમિયમથી પરત કરવામાં આવ્યા હતા. જામીનગીરી પ્રીમિયમ ખાતાનો આ ઉદ્દેશ માટે પૂરો ઉપયોગ કરવામાં આવ્યો હતો.

જરૂરી આમનોંધ અને પરત કર્યા પછીનું પાકું સરવૈયું તૈયાર કરો.

પ્રશ્ન-2 તા.31-3-2019ના રોજનું હિતેષ કું. લિમિટેડનું પાકું સરવૈયું.

જવાબદારીઓ	રૂ.	મિલ્કતો	રૂ.
ઈક્વીટી શેરમૂડી દરેક રૂ.10નો શેરદીઠ રૂ.9 ભરપાઈ	9,00,000	કાયમી મિલ્કતો	19,50,000
12%ના રિડિમેબલ પ્રેફરન્સ શેરમૂડી. દરેક રૂ.10નો શેરદીઠ રૂ.8 ભરપાઈ	4,00,000	રોકાણો	2,00,000
14%ના રીડીમેબલ પ્રેફરન્સ શેરમૂડી દરેક રૂ.10નો પૂરો ભરપાઈ	3,00,000	બેંક સિલક	5,00,000
સામાન્ય અનામત	15,00,000	અન્ય ચાલુ મિલ્કતો	8,00,000
નફા-નુકશાન ખાતું	50,000		
જામીનગીરી પ્રીમિયમ	50,000		
લેણદારો	2,50,000		
	34,50,000		34,50,000

કું.ધારાની જરૂરી જોગવાઈઓનું પાલન કર્યા બાદ 12%ની રીડીમેબલ પ્રેફરન્સ શેરમૂડી 10% પ્રીમિયમે તથા 14%ની રીડીમેબલ પ્રેફરન્સ શેરમૂડી 5% પ્રીમિયમે પરત કરવાનું નક્કી કર્યું. રોકાણો 1,50,000ની કિંમતે વેચી દીધા. છેવટની બેંક સિલક રૂ.50,000 રાખવાની છે. બન્ને પ્રકારનાં રીડીમેબલ પ્રેફરન્સ શેર પરત કરવાના હેતુથી જરૂર જણાય તેટલી સંખ્યામાં 15%ના ક્યુ.પ્રેફરન્સ શેર 10%ના પ્રીમિયમે બહાર પાડવાનું નક્કી કર્યું.

ત્યારબાદ તેજ તારીખે અપૂર્ણ ભરાયેલા ઈક્વીટી શેરને પૂર્ણ ભરપાઈ થયેલા કરવા. બોનસ તથા દર બે ઈક્વીટી શેર પર એક બોનસ શેર આપવાનો છે. હિતેષ લી.નાં ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો.

પ્રશ્ન-3 વેસ્ટીઝ કું. લિ.નું તા.31-3-2019ના રોજનું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ છે (15)

દેવા	રૂ.	મિલ્કતો	રૂ.
બહાર પાડેલ અને ભરપાઈ મૂડી રૂ.100નો એક એવા 5,000 ઈક્વીટી શેર પૂરા ભરપાઈ	5,00,000	પાઘડી	90,000
10%ના ક્યુ. પ્રે.શેર 30,000 દરેક રૂ.10નો પૂરા ભરપાઈ	3,00,000	ફ્રી હોલ્ડ પ્રોપર્ટી	1,50,000
જામીનગીરી પ્રીમિયમ	5,000	પ્લાન્ટ (2,40,000-20,000)	2,20,000
કામદાર અકસ્માત વળતર ફંડ	25,000	લીઝ હોલ્ડ પ્રોપર્ટી	1,50,000
ડિબેંચર બાકી વ્યાજ	6,000	રોકાણો	90,000
12% ડિબેંચર	1,10,000	દેવાદારો	1,50,000
લેણદારો	1,70,000	સ્ટોક	1,10,000
બેંક ઓવરડ્રાફ્ટ	10,000	પ્રાથમિક ખર્ચા	20,000
સંભવિત દેવા:-		ન.નુક. ખાતું	1,46,000
(1) ક્યુ.પ્રે.શેર ડિવિડન્ડ ચૂકવવાનું બાકી 2 વર્ષનું			
(2) કામદાર અકસ્માત દાવો રૂ.6,000			
	11,26,000		11,26,000

ટ્રિબ્યુનલે મંજૂર કરેલ મૂડી ઘટાડાની યોજના નીચે મજુબ હતી.

(1) દરેક ઈક્વીટી શેરનું રૂ.10 નો એક એવા પૂરેપૂરા ભરપાઈ થયેલ શેરમાં વિભાજન કરવું. (2) વિભાજન બાદ ઈક્વીટી શેર, શેરદીઠ રૂ.3 સુધી ઘટાડવા. (3) બાકી પ્રેફ.ડિવિ. પૈકી 60% ભાગ જતો કરવો અને બાકી પ્રે.ડિવિ. રોકડમાં ચૂકવવું. (4) ડિબેં.હોલ્ડરોએ ચઢેલ વ્યાજ પરનો હક્ક જતો કરવો અને પોતાની લેણી થતી રકમની અંશતઃ ચૂકવણી પેટે રૂ.60,000ની કિંમતે (ચો.કિં. 40,000) ફ્રિહોલ્ડ મિલ્કતો લઇ લેવાનું સ્વીકાર્યું. (5) બાકીની ફ્રીહોલ્ડ મિલ્કતોની કિંમત રૂ.1,30,000 આંકવામાં આવી. (6) 10%ના ક્યું. પ્રે.શેર, શેરદીઠ રૂ.3થી ઘટાડવા. (7) લેણદારો પૈકી રૂ.1,00,000 ના લેણદારોએ 85% રકમ ઈક્વીટી શેરમાં (રૂ.10નો પૂરા ભરાયેલા) અને 10% રોકડ સ્વીકારી અને બાકીની જતી કરી. (8) રોકાણો રૂ.1,00,000માં વેચવામાં આવ્યા. (9) કામદાર અકસ્માત દાવો સ્વીકારી લેવામાં આવ્યો. (10) કું.એ નુકસાની દાવા પેટે ત્રીજા પક્ષ પાસેથી રૂ.20,000 વસુલ કર્યા. જેનો ઉપયોગ મૂડી નુકશાન માંડી વાળવા કર્યો. (11) જે દેવુ નથી તેવી બધીજ બાકીઓ અને ખરેખર લેણુ નથી તેવી ઉધાર બાકીઓ અને અદૃશ્ય મિલ્કતો માંડી વાળવી. પટ્ટે રાખેલ મિલ્કતોનો 1/6 ભાગ માંડી વાળવો.

બાકી રહેલ રકમનો ઉપયોગ પ્લાન્ટ-યંત્રો, સ્ટોક-દેવાદારો તેમની ચોપડે કિંમતના પ્રમાણમાં માંડી વાળવા ઉપયોગમાં લેવાનું નક્કી કર્યું. કું.ના ચોપડે જરૂરી આમનોંધો લખો અને મૂડી ઘટાડા પછીનું પાકું-સરવૈયું તૈયાર કરો.

અથવા

પ્રશ્ન-3 તા.31-3-2019નાં રોજનું શેફાલી લિ.નું સરવૈયું નીચે મુજબ છે.

દેવા	રૂ.	મિલ્કતો	રૂ.
દરેક રૂ.10નો તેવા 1,00,000 ઇક્વીટી શેર પૂરા ભરપાઇ.	10,00,000	પાઘડી	2,00,000
દરેક રૂ.100ના તેવા 10%ના 4000 ડિબેંચર્સ	4,00,000	અન્ય મિલ્કતો	9,00,000
ડિબેંચરનું બાકી વ્યાજ	40,000	નફા-નુકશાન ખાતું	5,00,000
પરચુરણ લેણદારો	1,60,000		
	16,00,000		16,00,000

કું.ની પુનઃરચના માટે નીચેના ઠરાવો પસાર કરવામાં આવ્યા.

(1) દરેક ઇક્વીટી શેરનું દરેક રૂ.1નો તેવા 10 ઇક્વીટી શેરમાં વિભાજન કરવું અને દરેક શેર હોલ્ડર પોતાના શેરમાંથી 60% શેર કું.ને સોંપી દે. (2) આ રીતે પરત સોંપાયેલ શેરમાંથી 60,000 શેરોનું દરેક રૂ.10નો તેવા 8%ના પ્રે.શેરમાં રૂપાંતર કરવું. (3) ડિબેંચર હોલ્ડરોની બાકી રકમ વ્યાજ સહિત રૂ.1,40,00થી ઘટાડવી અને બદલામાં રૂપાંતરીત તમામ પ્રે.શેર તેમને આપવા. (4) લેણદારોની રકમ રૂ.1,00,000 સુધી ઘટાડવી અને બદલામાં પરત સોંપાયેલ શેર પૈકી રૂ.1નો એવા રૂ.40,000નાં શેર આપવા. (5) પાઘડી અને નફા-નુકશાન ખાતું (ઉધાર) પૂરેપૂરા માંડી વાળવા. (6) પરત સોંપાયેલા બાકીના શેર રદ્દ કરવા.

તમારે આમનોંધ લખવાની છે અને મૂડી ઘટાડા પછીનું સરવૈયું તૈયાર કરવાનું છે.

પ્રશ્ન-4 શ્યામ લિમિટેડનું તા.31-12-2019નાં રોજનું પાકું સરવૈયું નીચે પ્રમાણે છે. તેજ દિવસે કું.નું સ્વૈચ્છિક વિસર્જન કરવામાં આવ્યું. (08)

મૂડી-દેવા	રૂ.	મિલ્કત-લેણા	રૂ.
1000, 10%ના પ્રેફરન્શ શેર દરેક રૂ.100ના પૂરા ભરપાઇ	1,00,000	જમીન-મકાન	1,12,000
'અ' પ્રકારના 1000 ઇક્વીટી શેર દરેક રૂ.100નો (80 ભરપાઇ)	80,000	યંત્રો-સાંચા	74,000
'બ' પ્રકારના 700, ઇક્વીટી શેર દરેક રૂ.100 નો (60 ભરપાઇ)	42,000	રોકાણો	68,000
'ક' પ્રકારના 800, ઇક્વીટી શેર દરેક રૂ.100નો (40 ભરપાઇ)	32,000	સ્ટોક	15,000
5%ના ગીરો ડિબેંચર્સ	20,000	દેવાદારો	36,000
ડિબેંચર પર ચઢેલુ વ્યાજ	1,000	રોકડ/બેંક સિલક	27,500
લેણદારો	1,35,000	ન.નું. ખાતું	70,000
		પ્રાથમિક ખર્ચ	7,500
	4,10,000		4,10,000

મિલ્કતોની ઉપજ: જમીન-મકાન રૂ.84,000, યંત્રો રૂ.36,000, સ્ટોક રૂ.9,100, દેવાદારો રૂ.28,500.

કુલ લેણદારોમાં રૂ.5,000 પસંદગીના છે. આ ઉપરાંત 65,000 રૂ.ના લેણદારોને ત્યાં રોકાણો ગીરવે છે. જે તેમણે રૂ.71,000માં વેચ્યા અને વધારો લિક્વિડેટરને આપ્યો છે. રૂ.25,000નાં લેણદારોને 3% ઓછા તથા રૂ.10,000ના લેણદારોને 35% ઓછા ચૂકવ્યા. બાકીના લેણદારો પુરેપુરા ચૂકવ્યા. ડીબેન્ચર્સ તા.30-6-2020 નાં રોજ ચૂકવ્યા લિક્વિડેશન ખર્ચ રૂ.6,795 થયો. લિક્વિડેટરનું મહેનતાણું તેણે ઉપજાવેલ રકમનાં 3% (સલામત લેણદારો પાસેથી મળેલા વધારા સિવાયની) અને પસંદગીનાં લેણદારો સિવાયના બિન સલામત લેણદારોને ચૂકવેલ રકમના 2% લેખે ગણવાનું છે.

લિક્વિડેટરનું છેવટનું પત્રક તૈયાર કરો. જરૂરી ગણતરી દર્શાવો.

અથવા

પ્રશ્ન-4 બિચારા લિમિટેડ તા.30-6-2019નાં રોજ ફડચામાં ગઇ ત્યારે તેનું સરવૈયું નીચે પ્રમાણે છે.

જવાબદારીઓ	રૂ.	મિલ્કતો	રૂ.
ભરપાઇ થયેલ શેરમૂડીઃ સત્તાવાર શેર થાપણ 4000 ઇ.શેર. દરેક રૂ.100નો તેવા	4,00,000	પાઘડી	25,000
3000 ઇક્વીટી શેર દરેક રૂ.100નો પૂર્ણ ભરપાઇ	3,00,000	જમીન-મકાન	2,10,000
નફા-નુકશાન ખાતું	3,000	યંત્રો	1,65,000
8% ના ડિબેંચર	50,000	ફર્નિચર	3,000
ડિબેંચર પર બાકી વ્યાજ	4,000	સ્ટોક	1,70,000
પ્રોવિડંડ ફંડ	3,000	દેવાદારો	25,000
લેણદારો	2,36,500	રોકડ	12,000
ત્રણ કલાર્કનો બે મારાનો પગાર	13,500		
	6,10,000		6,10,000

વધારાની માહિતીઃ

(1) ડિબેંચર હોલ્ડરોને તા.31-12-2019ના રોજ ચૂકવવામાં આવ્યા. (2) વિસર્જન ખર્ચ 1000 થયો. (3) લિક્વિડેટરનું મહેનતાણું તેણે

ઉપજાવેલ રકમ પર 2% લેખે ઓર્ડિનરી શેરહોલ્ડરોને વહેંચેલી રકમ પર 10% લેખે પસંદગીના લેણદારો પર 4% લેખે ગણવાનું છે.

(4) મિલ્કતોના નીચે પ્રમાણે ઉપજ્યા:

જમીન-મકાન	રૂ.1,50,000	ફર્નિચર	રૂ.4000
યંત્રો	રૂ.1,71,000	દેવાદારો	રૂ.23,000
સ્ટોક	રૂ.1,55,000		

લિક્વિડેટરનું છેવટનું પત્રક બનાવો.

****

ENGLISH VERSION

Que-1 The following is the trial Balance of Jil Ltd. as on Date 31-3-2019. (20)

Particulars	Debit Rs.	Credit Rs.
Debenture Red. Fund & Investments	50,000	50,000
10% Debentures	-	1,25,000
Share capital & Calls in Arrears	25,000	7,50,000
Capital Reserve	-	1,37,500
General Reserve	-	2,25,000
Income from investments	-	23,750
Postage-Telegram	16,250	-
Advance Income tax	70,000	-
Cash/Bank and Bank loan	27,000	63,500
Bad debt Reserve	-	7,500
Public Dep.	-	36,500
Directors' fees	8,750	-
Share Premium	-	52,500
P.F. and P.F. contribution	6,250	32,500
Debtors-Creditors	1,65,000	82,500
Manufacturing expenses	88,000	-
Preliminary expenses	15,000	-
Investments	4,14,250	-
Furniture	80,000	-
Plant & Machinery	2,87,500	-
Land & Buildings	4,25,000	-
Opening stock	82,500	-
Purchases and sales	2,67,000	6,50,000
Profit & Loss A/c (Beginning of the year)	-	13,750
Good will	30,000	-
Salaries	1,42,500	-
Rent, Rates & taxes	50,000	-
	22,50,000	22,50,000

Prepare final A/c. in the vertical form, from the following information:
(1) The Authorized capital of the company amount to Rs.25,00,000 ofRs.10 each. (2) Transfer Rs.62500 to General Reserve. (3) Provide Provision for taxation for Rs.35,000. (4) Stock on 31-3-2019 was Rs.2,50,000. (5) Provide 5% reserve for Bad debts on debtors. (6) Out-standing expenses: (i) Production (Manu) Exp. Rs.6,250 (ii) Salaries Rs.7500 (iii) Rent & Taxes Rs.3750. (7) Prepaid Rent Amount to Rs.12,500. (8) Provide depreciation on plant & Machinery at 10% and on Furniture at 12% (9) The Directors of the company recommended 10% Dividend on share capital. (10) Write off Preliminary Expenses.

OR

Que-1 From the following Balances of Rahul Ltd. as on Date 31-3-2019, Prepare their Balance sheet as per Co. Act-2013.

Loose tools	1,63,000
Machinery	18,00,000
Computer software	83,250
20% Investment in Hitesh ltd.	2,45,000
Provision for taxation	26,550
Advertisement suspense A/c.	30,000
Stores & spare parts	1,00,200
Accrued interest on Investments	51,000

Cash-Bank Balance	23,000
Equipments in office	4,80,600
Debtors	1,90,000
Equity share capital	15,00,000
8% pref. share capital	5,50,000
Mortgage loan	3,10,000
General Reserve	4,15,000
Creditors	1,40,000
Bills payable	28,500
Creditors Expenses	36,000
Cash Credit	75,000
Staff-welfare fund	85,000
Deposit	20,000
Closing stock	40,000
Bills Receivable	1,70,000
Loan from Bank of Baroda	2,00,000
Outstanding Rent & Taxes	30,000

Que-2 The Balance Sheet of the Pal Ltd. as on 31-3-2019. (2

Liabilities		Rs.	Assets	Rs.
50,000 Equity shares of Rs.10 each fully paid		5,00,000	Land	3,00,000
1000, 10% Red. Pref. shares of Rs.100 each			Building	2,50,000
Called-up	1,00,000			
Less: call in Arrears (Rs.20 per share)	1,000	99,000	Furniture	50,000
			Bank	90,000
			Other Current Asets	3,10,000
Security Premium		20,000		
General Reserve		70,000		
P. & L A/c.		60,000		
Creditors		2,51,000		
		10,00,000		10,00,000

The redeemable preference shares were redeemed on the following basis.
(1) 4,500 equity shares of Rs.10 each were issued at a premium of 10% (2) Expenses of fresh issue of Equity shares were Rs.5000. (3) Out of 50 preference shares, holders of 40 share paid the unpaid call money before the date of Redemption. Before Redemption the balance 10 preference shares were forfeited and reissued as fully paid on the receipt of Rs.500. (4) Preference shares were redeemed at a premium of 10% and security premium account was utilized in full for this purpose.

Show Journal Entries and prepare the Balance sheet after Redemption.

OR

Que-2 The Balance sheet of Hitesh Co. Ltd. on 31-3-2019 is as under.

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Equity share capital of Rs.10 each, paid up Rs.9 per share.	9,00,000	Fixed Assets	19,50,000
12% Redeemable pref. share capital of Rs.10 each paid-up Rs.8 Per share.	4,00,000	Investments	2,00,000
14% R P S C of Rs.10 each fully paid.	3,00,000	Bank Balance	5,00,000
General Reserve	15,00,000	Other current Assets	8,00,000
Profit & Loss A/c.	50,000		
Security Premium	50,000		
Creditors	2,50,000		
	34,50,000		34,50,000

It was decided to redeemed 12% RPS at a premium of 10% and 14% redeemable RPS at a premium of 5% on the date of balance sheet, after complying with necessary provisions of Co. Act. Investments were sold at Rs.1,50,000. Now, bank balance to be maintained in the business is Rs.50,000. For this purpose 15% cum. Pref. shares were Issued at a premium of 10% in ad equates Numbers.

After ward on the same date one bonus share for two equity shares held to be given and bonus declared for converting partly paid-up equity shares into fully paid shares.

Write Journal Entries in the books of Hitesh Co. Ltd.

10

Que-3 The Balance sheet of Vestige Co. Ltd. as on 31-3-2019 was as under. (15)

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Issued & Paid up capital 5000 Equity shares of Rs.100 each fully paid	5,00,000	Goodwill	90,000
30,000 10% cum. Pref. shares of Rs. 10 each fully paid up	3,00,000	Freehold property	1,50,000
Security Premium	5,000	Plant: 2,40,000 Less: 20,000	2,20,000
Workman Accident Fund	25,000	Lease hold Assets	1,50,000
Int. on Debentures (o/s)	6,000	Investments	90,000
12% Debentures	1,10,000	Debtors	1,50,000
Creditors	1,70,000	Stock	1,10,000
B.O.D.	10,000	Preliminary Expenses	20,000
Contingent liability (1) Cum. Pref. Dividend for two years. (2) Claim for Accident Rs.6000.		Profit & Loss A/c.	1,46,000
	11,26,000		11,26,000

A scheme of capital Reduction as approved by tribunal bellows.

(1) Each equity share shall be sub-divided into 10 fully paid E.S.
(2) After subdivision, Equity shares to be reduced up to Rs.3.
(3) Out of Pre. divi. 60% is to be cancelled and balance paid in cash.
(4) Debentures holders to give-up their claim on outstanding interest and to take over freehold property at Rs.60,000 (book value Rs.40000) in part payment of their dues.
(5) The remaining free hold property was valued at Rs.1,30,000.
(6) 10% cum. Pref. shares to be reduced by Rs.3.
(7) Investments were sold for Rs.1,00,000.
(8) Out of creditors, the creditors of Rs.1,00,000 accepted equity shares of Rs.10 each fully paid for 85% of their dues. 10% in cash and waived the balance.
(9) The claim for accident was accepted.
(10) The company recovered Rs.20,000 as damage claim from a third party and it was Utilized to white off capital losses.
(11) All Credit Balance not being the outside liabilities and all debit balance not bring amount receivable as well as the intangible assets are to be written off $^1/_6{}^{th}$ of the lease hold property to be written off.
(12) The remaining amount is to be Utilized in writing off plant, stock and debtors in proportion of their book values.

Pass necessary Journal Entries to record above transactions in the books of the Vestige Co. and Prepare Balance sheet after capital reduction.

OR

Que-3 The Balance sheet of Shefali Co. Ltd. as at 31-3-2019 is as under.

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
1,00,000 E.S. of Rs.10 each fully paid-up	10,00,000	Goodwill	2,00,000
4,000 10% Debentures of Rs.100 each	4,00,000	Other Assets	9,00,000
Interest on Debentures	40,000	P & L. A/c.	5,00,000
Sundry Creditors	1,60,000		
	16,00,000		16,00,000

For the purpose of Reconstruction of the company necessary resolutions are passed on the following lines.

(1) The equity shares are to be sub-divided into shares of Rs.1 each and each shareholder shall surrender 60% his holding.
(2) Out of the surrendered shares 60,000 shares will be converted to 8% preference shars of Rs.10 each.
(3) Debentures holders will reduce their total claim by Rs.1,40,000 (including interest) and consider the debenture holders are to get the entire preference share capital converted from shares surrendered.
(4) Creditors claim are to be reduced to the extent of Rs.1,00,000and in consideration they are to receive equity shares of Rs.1 each amounting to Rs.40,000 from the shares surrendered.
(5) Goodwill & P & L A/c. (Dr.) are to be written off completely.
(6) The remaining surrendered share shall be cancelled. You are required to give the journal entries and the resultant balance sheet of the company.

Que-4 Shyama Ltd. Went into voluntary liquidation on 31-12-19 the balance sheet as on that date was as under. (08)

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
1000 10% pref. share of Rs.100 each. Fully paid	1,00,000	Land-Building	1,12,000
1000, 'A' Equity shares of Rs.100 each (Rs.80 paid-up)	80,000	Machinery	74,000
100, 'B' equity shares of Rs.100 each. (Rs.60 paid-up)	42,000	Investments	68,000
800, 'C' equity shares of Rs.100 each (Rs.40 paid-up)	32,000	Stock	15,000
5% mortgage Debentures	20,000	Debtors	36,000
Outstanding Int. on Debenture	1,000	Cash & Bank	27,500
Creditors	1,35,000	P & L A/c.	70,000
		Preliminary Expenses	7,500
	4,10,000		4,10,000

Assets realized: Land & BuildingRs.84,400, machinery Rs.36,000, stock Rs.9100, Debtors Rs.28,500. Creditors include preferential creditors of Rs.5000. Investments were mortgaged with creditors of Rs.65,000 who realized Rs.71,000 of the same. The excess was given to liquidators. Creditors of Rs.25,000 were paid 3% less and creditors of Rs.10,000 were paid 35% less. Remaining creditors were paid fully. Debentures were paid on 30-6-2020. Liquidation expenses were Rs.6795. liquidator is entitled to a remuneration of 3% on the assets realized by him (Except amount returned by fully secured creditors) and 2%, amount distributed to unsecured creditors other than preferential creditors.

Prepare liquidators. Statement & Necessary calculations.

OR

Que-4 Bechara limited went into voluntary liquidation on the 30-6-2019 when its Balance sheet is as under.

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Authorized share capital: 4000 eq. shares of Rs.100 each.	4,00,000	Goodwill	25,000
Paid-up 3000, equity shares each of Rs.100 fully paid.	3,00,000	Land & Building	2,10,000
Profit & Loss A/c.	3,000	Machinery	1,65,000
8% Debentures	50,000	Furniture	3,000
O/s Int. on Debentures	4,000	Stock	1,70,000
P.F.	3,000	Debtors	25,000
Creditors	2,36,500	Cash Balance	12,000
Two months' salary of three clerks	13,500		
	6,10,000		6,10,000

Other Information:

(1) Debentures were paid on 31-12-2019

(2) Liquidation expenses amounted to Rs.1000.

(3) The liquidator Remuneration is 2% of amount realized by him and 4% on the amount paid to preferential creditors and 10% on amount distribute to the equity share holders.

(4) The assets realized as follows.

Land-Building	1,50,000
Machinery	1,71,000
Stock	1,55,000
Furniture	4,000
Debtors	23,000

Prepare the liquidators Account.

****

647510

BCM3CosC104x
B.Com. Semester - 3 (*CBCS*) Examination
Oct/Nov. -2019 [NEW COURSE]
Cost Accounting - 1(Core)

Seat No : 324090

Time: 2:30 Hours **Marks: 70**

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન-1 એક વસ્તું તૈયાર થતાં પહેલા ત્રણ જુદી જુદી પ્રક્રિયાઓમાંથી પસાર થાય છે. 2018ના માર્ચ માસમાં ઉત્પાદનની પડતર નીચે મુજબ છે. (20)

	પ્રક્રિયા-1 રૂ.	પ્રક્રિયા-2 રૂ.	પ્રક્રિયા-3 રૂ.
અન્ય પ્રત્યક્ષ માલસામાન	2,000	3020	3462
પ્રત્યેક્ષ મજૂરી	3500	4226	5000
ઉત્પાદન પરોક્ષ ખર્ચ	1500	2000	2500

પ્રક્રિયા-1માં માલસામાનનાં 1,000 એકમો એકમદીઠ રૂ.5 લેખે દાખલ કરવામાં આવ્યાં હતાં.

	પ્રક્રિયા-1	પ્રક્રિયા-2	પ્રક્રિયા-3
સામાન્ય બગાડ (દાખલ કરેલ એકમનાં)	10%	5%	10%
બગાડની વેચાણ કિંમત (એકમ દીઠ)	રૂ.3	રૂ.5	રૂ.6
ખરેખર ઉત્પાદન (એકમમાં)	920	870	800

કોઇપણ પ્રક્રિયામાં અધુરૂ કામ નથી, ઉપરની માહિતી પરથી પ્રક્રિયાની પડતર દર્શાવતા ખાતાં તૈયાર કરો અને અસામાન્ય બગાડ અને અસામાન્ય વધારાનાં અંગેના ખાતા તૈયાર કરો.

અથવા

પ્રશ્ન-1 એક કંપનીની એક વસ્તું ત્રણ પ્રક્રિયા 'A', 'B' અને 'C' માંથી પસાર થાય છે. 'A' પ્રક્રિયા અને 'B' પ્રક્રિયાનો બગાડ 100 એકમોના રૂ.10 લેખે વેચવામાં આવે છે. પ્રક્રિયા-Cનો બગાડ 100 એકમોના રૂ.80 લેખે વેચવામાં આવે છે.

	પ્રક્રિયા-A	પ્રક્રિયા-B	પ્રક્રિયા-C
માલસામાન (રૂ.)	12,000	8,000	4,000
પ્રત્યક્ષ મજૂરી (રૂ.)	16,000	12,000	6,000
સીધા ખર્ચા (રૂ.)	2,440	1403.75	8,924
અન્ય કારખાનાના ખર્ચા (રૂ.)	3,500	3,800	4,200
ઉત્પાદિત એકમો	19,500	18,800	16,000
સામાન્ય બગાડ	2%	5%	10%

પ્રક્રિયા 'A' માં 20,000 એકમો એકમદીઠ રૂ.1 લેખે દાખલ કરવામાં આવ્યા હતાં. ત્રણેય પ્રક્રિયાનાં ખાતા અસામાન્ય બગાડ કે અસામાન્ય વધારો જો હોય તો તેના ખાતા પણ તૈયાર કરો.

પ્રશ્ન-2 એક કારખાનામાં ત્રણ ઉત્પાદન વિભાગો 'A', 'B', 'C' તથા બે સેવા વિભાગો 'X' અને 'Y' માર્ચ 2018 દરમિયાન તેનાં કુલ ખર્ચ નીચે મુજબ છે: (20)

ભાડું અને વેરો રૂ.20,000
વીજળીબતી રૂ.480
કેન્ટીનનો ખર્ચ રૂ.1800
પાવર રૂ.2400
કર્મચારી રાજ્ય
વીમા યોજનામાં ફાળો રૂ.650
વીમો રૂ.1320
કારખાના મેનેજરનો પગાર રૂ.2400
પરોક્ષ મજૂરી રૂ.1300
ઘસારો રૂ.3300

આ ઉપરાંત તમને નીચેની માહિતી આપવામાં આવી છે.

વિગત	A	B	C	X	Y
કામદારોની સંખ્યા	10	12	8	6	4
રોકેલ જગ્યા (ચો.વાર)	300	200	250	150	100
વીજળીનાં પોઇન્ટ	6	5	4	3	2
મીટર પ્રમાણે પાવરનો વપરાશ (યુનિટમાં)	400	600	200	-	-
યંત્રની કિંમત રૂ.	30,000	20,000	15,000	500	500
પ્રત્યક્ષ મજૂરી રૂ.	2250	2000	1450	600	200
મેનેજરે આપેલા સમયનું પ્રમાણ	5	5	4	1	1

પરોક્ષ ખર્ચની ફાળવણી વિભાગવાર દર્શાવો.

જો, સેવા વિભાગ 'X' અને 'Y' નો લાભ ઉત્પાદન વિભાગોને નીચે મુજબ મળતો હોય તો સેવા વિભાગની ફાળવણી ઉત્પાદન વિભાગ વચ્ચે કરી છેવટની ફાળવણી દર્શાવો.

	ઉત્પાદન વિભાગો		
સેવા વિભાગ	A	B	C
X વિભાગ	25%	35%	40%
Y વિભાગ	30%	40%	30%

અથવા

પ્રશ્ન-2 એક કારખાનામાં ત્રણ ઉત્પાદન વિભાગો M, N અને O તથા બે સેવા વિભાગો P Q છે. માર્ચ 2018 દરમિયાન ખર્ચની વિગતો નીચે મુજબ છે.

વિગત	રૂ.
પરોક્ષ મજૂરી	1300
વીમો	3300
કેન્ટીનનાં ખર્ચા	6,000
વીજળીબત્તી	2,000
ભાડું અને વેરા	5,000
કામદાર રાજ્ય વીમા યોજનામાં ફાળો	650
ઘસારો	16,500
પાવર	9,000
કારખાનાનાં મેનેજરનો પગાર	18,000

અન્ય માહિતી

વિગત	ઉત્પાદન વિભાગો			સેવા વિભાગો	
	M	N	O	P	Q
વીજળી પોઇન્ટ્સ	6	5	4	3	2
પ્રત્યેક્ષ મજૂરી (રૂ.)	4,500	4,000	2,900	1,200	400
યંત્રની કિંમત	72,000	48,000	36,000	1,200	1,200
યંત્રનાં કોર્સ પાવર	4	6	2	-	-
રોકેલ જગ્યા (ચો.ફુટ)	600	400	500	300	200
કારખાના મેનેજરે આપેલ સમયનું પ્રમાણ	5	4	3	2	1
કામદારોની સંખ્યા	5	6	4	3	2

સેવા વિભાગો P અને Qનો લાભ અન્ય વીભાગોએ નીચે મુજબના પ્રમાણમાં લીધો.

વિગત	M	N	O	P	Q
વિભાગ P	20%	30%	40%	-	10%
વિભાગ Q	30%	40%	30%	-	-

શિરોપરી ખર્ચાની જુદા જુદા વિભાગો વચ્ચે ફાળવણી અને સેવા વિભાગોના ખર્ચાની ઉત્પાદન વિભાગો વચ્ચે ફાળવણી દર્શાવતું પત્રક તૈયાર કરો.

પ્રશ્ન-3 કામદાર 'કનક' ને એક કાર્ય અંગે સમય વેતન પ્રમાણે આપેલ સમય 72 કલાક છે. તેણે ખરેખર 48 કલાકમાં કાર્ય પૂર્ણ કર્યુ છે. (15)

કલાક દીઠ વેતનનો દર રૂ.7 છે.

પેદાશની માલસામગ્રીની કિંમત રૂ.100 અને કારખાના ખર્ચ પ્રાથમિક પડતરનાં 50% લેખે વસુલ કરવામાં આવે છે.

નીચેની વેતન પ્રથમ મુજબ પેદાશની કારખાના પડતર શોધો.

1. સમય વેતન મુજબ
2. હેલ્સી યોજના મુજબ
3. રોવેન યોજના મુજબ

અથવા

પ્રશ્ન-3 ખુશી લિ.નાં કામદારોની વિગત નીચે પ્રમાણે છે.

1. તા.1-1-2019નાં રોજ કામદારોની સંખ્યા 540
2. તા.31-1-2019નાં રોજ કામદારોની સંખ્યા ?
3. રાજીનામું આપી છૂટા થયેલ કામદારોની સંખ્યા 54
4. બરતરફ થયેલ કામદારોની સંખ્યા 16
5. નિવૃત્ત થયેલ કામદારોની સંખ્યા 38
6. નવા નિમાયેલા કામદારોની સંખ્યા (વિસ્તરણ યોજનાને કારણે 200 કામદારોની નિમણૂંક કરવામાં આવી છે.) 272
7. સંયુક્ત ફેરબદલી દર 30%

ઉપરની માહિતી પરથી શોધો.

- તા.31-1-2019નાં રોજ કામદારોની સંખ્યા
- પુનઃસ્થાપના પદ્ધતિનાં આધારે મજૂર ફેરબદલી દર
- છૂટા થયેલા કામદારોના આધારે મજૂર ફેરબદલી દર

પ્રશ્ન-4 નીચેની માહિતી પરથી 1. આર્થિક વરદી જથ્થો 2. વરદી સપાટી 3. લઘુત્તમ સપાટી 4. ગુરૂત્તમ સપાટી 5. ભય સપાટીની ગણતરી કરો.

1. વાર્ષિક વપરાશ	9000 એકમો
2. એકમદીઠ પડતર	રૂ.20
3. વરદી દીઠ ઓર્ડર મુકવાનો ખર્ચ	રૂ.100
4. વહન ખર્ચ	25%
5. માલ મેળવતાં લાગતો વધુમાં વધુ સમય	45 દિવસ
6. માલ મેળવતાં લાગતો સમેરાશ સમય	35 દિવસ
7. માલ મેળવતા લાગતો ઓછામાં ઓછો સમય કેટલા દિવસ.	(?)
8. તાત્કાલીક ખરીદી માટે લાગતો વધુમાં વધું સમય	5 દિવસ
9. વધુંમાં વધું દૈનિક વપરાશ	30 એકમો
10. ઓછામાં ઓછો દૈનિક વપરાશ	20 એકમો
11. સરેરાશ દૈનિક વપરાશ કેટલાં એકમો	(?)

અથવા

પ્રશ્ન-4 ટૂંકનોંધ લખો.

(1) બિન કાર્ડ

(2) માલસામાનની અંકુશની A,B,C પદ્ધતિ

(3) માલસામાન ફેરબદલી દર

ENGLISH VERSION

Que-1 A Product passes through three different processes to complete in march 2018. The cost of production was given below.

	Process-1	Process-2	Process-3
Other Direct material	2,000	3020	3462
Direct wages	3500	4226	5000
Production overheads	1500	2000	2500

1000 Units of materials were introduced in process 1 at Rs.5 each.

	Process-1	Process-2	Process-3
Normal wastage (of Units introduced)	10%	5%	10%
Sale price of wastage (per unit)	Rs.3	Rs.5	Rs.6
Actual production (in units)	920	870	800

There is no unfinished work in-process.

Prepare the necessary process Accounts and "Abnormal Loss" Account and Abnormal gain Account.

OR

Que-1 A product of a company passing from three processes A,B and C. wastage of process 'A' and 'B' is sold @ Rs.10 per 100 units. Wastage of process 'C' is sold @ Rs.80 per 100 units. Additional details are as under.

	Process-A	Process-B	Process-C
Materials Rs.	12,000	8,000	4,000
Direct wages Rs.	16,000	12,000	6,000
Direct Expenses Rs.	2,440	1403.75	8,924
Other Factory charge Rs.	3,500	3,800	4,200
Produced units	19,500	18,800	16,000
Normal wastage	2%	5%	10%

20,000 units were introduced in process 'A' at Rs.1 per unit. Prepare process Accounts of all three process and prepare Abnormal wastage Accounts and Abnormal Gain Account.

16

Que-2 In factory there are three production department 'A', 'B' and 'C' and two service department 'X' and 'Y' the detail about the expenses are as under for the Month of March-2018. (20)

Rent and rates	Rs.20,000
Lighting	Rs.480
Canteen expenses	Rs.1800
Power	Rs.2400
Contribution to Employee's state Insurance	Rs.650
Insurance	Rs.1320
Salary of the factory manager	Rs.2400
Indirect Wages	Rs.1300
Depreciation	Rs.3300

You are supplied with following additional information.

Particular	A	B	C	X	Y
No. of Workers	10	12	8	6	4
Space occupied (sq yds)	300	200	250	150	100
Light points	6	5	4	3	2
Consumption of power on the basis of Meter (units)	400	600	200	-	-
Cost of Machine (Rs.)	30,000	20,000	15,000	500	500
Direct wages (Rs.)	2250	2000	1450	600	200
Proportion of time devoted by factory manager	5	5	4	1	1

Show the distribution of overheads.

If the benefit of service Department x and Y is derived by the production Department in the following proportion, show the final distribution of overheads to production department.

	Production		
Service Department	A	B	C
Department X	25%	35%	40%
Department Y	30%	40%	30%

OR

Que-2 In factory there are three production departments M. N. and O and two service departments P and Q the detail of the expenses, during March, 2018 are as under.

Particulars	Rs.
Indirect wages	1300
Insurance	3300
Canteen expenses	6,000
Lighting	2,000
Rent and rates	5,000
Contribution to Employee's state Insurance	650
Depreciation	16,500
Power	9,000
Factory Manager's salary	18,000

Other Information:

Particular	Production Department			Service Department	
	M	N	O	P	Q
Lighting points	6	5	4	3	2
Direct wages (Rs.)	4,500	4,000	2,900	1,200	400
Cost of Machine (Rs.)	72,000	48,000	36,000	1,200	1,200
Horse power of Machine	4	6	2	-	-
Space of occupied (Sq feet)	600	400	500	300	200
Proportion of time devoted by factory manager	5	4	3	2	1
Number of workers	5	6	4	3	2

The benefit of service department 'P' and 'Q' is derived by the other department in the following proportion.

Particular	M	N	O	P	Q
Department P	20%	30%	40%	-	10%
Department Q	30%	40%	30%	-	-

Prepare the statement of distribution of overheads to various department and distribution of expenses of service department to production department.

Que-3 Workman "KANAK" was allowed 72 hours to complete a job on daily time wages and completed the job in actual 48 hours. His time wages is Rs.7 per hour. (15)

Material cost of a product is Rs.100 and factory overhead are recovered at 50% of total prime cost. Calculate the factory cost of product under following wage method.

1. Time wage method
2. Halsey wage plan
3. Rowan wage plan

OR

Que-3 Workers detail are as under of "Khushi" Ltd.

1.	Numbers of workers on Dt. 1-1-2019	540
2.	Number of workers on Dt.31-1-2019	?
3.	Number of resigned workers	54
4.	Number of retired workers	38
5.	Number of dismissed workers	16
6.	Number of newly appointed workers (due to expansion plan 200 workers have been appointed)	272
7.	Joint labour turnover rate	30%

Find out according to information given above

- Number of workers on Dt. 31-1-2019
- Labour turnover rate according to re appointment method
- Labour turnover rate according to separation method.

Que-4 Calculate from the following detail 1.Economic order quantities EOQ 2.Re-order level. 3.Minimum level 4.Maximum level 5.Danger level

1. Annual consumption of material 9,000 units.
2. Cost per unit Rs.20
3. Cost of planning an order (per order) Rs.100
4. Storage as carrying charges 25%
5. Maximum time to get material 45 day's
6. Average time to get material 35 days
7. Minimum time to get material. How many days?
8. Maximum time for immediate purchase 5 days
9. Maximum daily consumption 30 days
10. Minimum daily consumption 20 days
11. Average daily consumption. How many units?

OR

Que-4 Write an short note.

(1) Bin Card
(2) ABC system of material control
(3) Inventory turnover rate.

****

647510

BCM3It1C105x

Seat No :________

B.Com. Semester - 3 (*CBCS*) Examination
Oct/Nov. -2019 [NEW COURSE]
Income Tax Law and Practice -1 (Core)

Time: 2:30 Hours **Marks: 70**

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન-1 ટૂંકનોંધ લખો. (20)

1. કર ગણવાની રીતો
2. કરચોરી, કર પરિવર્જન અને કર આયોજન
3. વસવાટના આધારે એસીસીનું વર્ગીકરણ
4. કરમૂક્ત આવક

અથવા

પ્રશ્ન-1 ટૂંકનોંધ લખો.

1. આકારણી વર્ષ અને પાછલું વર્ષ
2. ખેતીવાડીની આવક
3. પ્રત્યક્ષ અને પરોક્ષ કરવેરા
4. ગ્રોસ અને ચોખ્ખું વાર્ષિક મૂલ્ય

પ્રશ્ન-2 શ્રી સંજયકુમાર અમદાવાદમાં વિશિષ્ટ કર્મચારી છે. આકારણી વર્ષ 2019-20ની નીચેની વિગતો પરથી કરપાત્ર પગારની તથા કુલ આવકની ગણતરી કરો. (20)

1. તેઓ તા.1-1-2012ના રોજ રૂ.28,000-2000-40,000-4000-72,000ના ગ્રેડમાં નોકરીમાં જોડાયા.
2. મોંઘવારી ભથ્થું મૂળ પગારના 50%
3. બોનસ રૂ.50,000
4. મનોરંજન ભથ્થું દર મહિને રૂ.2,000
5. ટ્રાન્સપોર્ટ ભથ્થું દર મહિને રૂ.16,00
6. દર ત્રણ બાળકો માટે શિક્ષણ ભથ્થું રૂ.8,400 અને એક બાળક માટે હોસ્ટેલ ભથ્થું રૂ.8,600
7. માન્ય પ્રોવિડન્ટ ફંડમાં તેઓ 15% ફાળો આપે છે, કંપની પણ તેટલો જ ફાળો આપે છે.
8. માન્ય પ્રોવિડન્ટ ફંડમાં 15% લેખે જમા થયેલ વાર્ષિક વ્યાજ રૂ.15,000
9. મેડિકલ ભથ્થું દર મહિને રૂ.1,000
10. ઓફિસ સમય દરમિયાન થયેલ ઇજાનું વળતર રૂ.5,000 કંપનીએ ચૂકવ્યું.
11. કંપનીએ તેમના વતી હોટલ-ક્લબનું બિલ રૂ.20,120 ચૂકવેલ છે.
12. કંપની દ્વારા તેમને રહેઠાણની સગવડ પૂરી પાડવામાં આવી હતી જે અંગે કંપની દર મહિને રૂ.5,000 ભાડું ચૂકવે છે. કંપનીએ તેમને રૂ.50,000ની કિંમતનું ફર્નિચર પણ પૂરું પાડેલ છે. આ સવલત અંગે તેમના પગારમાંથી દર મહિને રૂ.2,000 કપાત થાય છે.
13. વર્ષ દરમિયાન તેમણે નીચે મુજબ ચૂકવણી કરી છે.

વ્યવસાયવેરો	રૂ.2,400
જીવન વીમા પ્રિમિયમ	રૂ.25,000
જાહેર ભવિષ્ય નિધિમાં ફાળો	રૂ.45,000

અથવા

પ્રશ્ન-2 દિલ્હીની એક કંપનીના સંચાલક કર્મચારી મહેશે આકારણી વર્ષ 2019-20 માટે રજુ કરેલી વિગતો નીચે મુજબ છે.

1. મૂળ પગાર માસિક રૂ.30,000, જે તા.1-8-2018થી વધારીને રૂ.35,000 કરેલ છે.
2. મોંઘવારી ભથ્થું મૂળ પગારના 30%
3. અન્ય ભથ્થાંઃ

સિટી કોમ્પેનસેટરી ભથ્થું માસિક	રૂ.1,000
શિક્ષણ ભથ્થું: (ત્રણ બાળકો માટે) માસિક	રૂ.5,00
હોસ્ટેલ ભથ્થું: (એક બાળક માટે) માસિક	રૂ.1,000
મનોરંજન ભથ્થું માસિક	રૂ.1,000

4. રાહતદરે લંચની સગવડ (ઓફિસ સમય દરમિયાન) 300 દિવસ માટે કંપનીએ પ્રતિ લંચ રૂ.1,00 ના ખર્ચ સામે પ્રતિ લંચ રૂ.20ની રકમ કર્મચારીના પગારમાંથી કાપેલ છે.
5. કર્મચારી તથા માલિક દરેકનો માન્ય પ્રોવિડન્ટ ફાળોમાં મૂળ પગારના 14% નો છે.
6. વાર્ષિક 10.5%ના દરે માન્ય પ્રોવિડન્ટ ફાળોમાં જમા થયેલ વ્યાજ રૂ.21,000 છે.
7. કંપની તરફથી તેમને બન્ને હેતુઓ માટે ઉપયોગ કરવા માટે 1600 ક્યુબિક કેપેસિટીવાળી મોટરકારની સગવડ મળી છે.
8. કંપની જે અંગે માસિક રૂ.6,000નું ભાડું ભરે છે તેવો એક ફ્લેટ તેમને રહેઠાણ માટે મળેલ છે. આ ફ્લેટમાં માલિકે વસાવી આપેલ ફર્નિચરની મૂળ કિંમત રૂ.2,20,000 છે.
9. કમિશન રૂ.20,000
10. કર્મચારી વતી માલિકે ચૂકવેલ રકમોઃ

મોબાઇલ ખર્ચ	રૂ.5,000
જીવન વીમા પ્રિમિયમ	રૂ.2,200

11. શ્રી મહેશે રૂ.2,400નો વ્યવસાયવેરો ભરેલ છે.

આકારણી વર્ષ 2019-20 માટે તેમના પગારની કરપાત્ર આવકની ગણતરી કરો.

પ્રશ્ન-3 વિનય ત્રણ મકાન ધરાવે છે. જેની માહિતી નીચે મુજબ છે.

વિગત	મકાન-1 રહેઠાણ માટે ભાડે રૂ.	મકાન-2 સ્વ-વપરાશ રૂ.	મકાન-3 સ્વ-વપરાશ રૂ.
મ્યુનિસિપલ આકારણી	90,000	20,000	40,000
વાજબી ભાડું	98,000	26,000	36,000
સ્ટાન્ડર્ડ રેન્ટ	96,000	-	-
મળવાપાત્ર ભાડું	10,000 p.m.	-	-
મ્યુ. કરવેરા (ચૂકવેલ)	9,000	10%	10% (બાકી)
બાંધકામ કે મરામત માટે લીધેલ લોનનું વ્યાજ (ચૂકવવાનું બાકી)	4,000	6,000	3,000
મકાનનું વીમા પ્રિમિયમ	2,000	1,000	2,000
બાંધકામ પૂરું થયા તારીખ	1-4-2016	31-3-2014	31-3-2015
બાંધકામ સમય દરમિયાન ચૂક. વ્યાજ	-	8,000	10,000
જમીન મહેસૂલ	3,000	2,000	3,000
મકાન મરામત માટે લીધેલી લોનની પરત ચૂકવણી	-	10,000	12,000

ચાલુ વર્ષના 10 માસના ભાડાની રકમ મકાન-1ના ભાડૂઆત પાસેથી મળેલ નથી. મકાન-1ના નાદાર ભાડૂઆતે તા.28-2-2018ના રોજ મકાન ખાલી કરેલ છે. ત્યારબાદ તે મકાન ખાલી રહેલ છે.
આકારણી વર્ષ 2019-20 માટે વિનયની મકાન-મિલકતની આવકના શિર્ષક હેઠળ કરપાત્ર આવકની ગણતરી કરો.

અથવા

પ્રશ્ન-3 કુમારી પરીન નીચેની મકાન-મિલકતોની માલિક છે. આકારણી વર્ષ માટેની "મકાન-મિલકતોની આવક" ના શિર્ષક હેઠળની આવકની ગણતરી કરો.

વિગત	મકાન શિવ ભાડે આપેલ રૂ.	મકાન મહાદેવ સ્વ.વપરાશ રૂ.	મકાન ગણેશ સ્વ-વપરાશ રૂ.
(1) મ્યુનિસિપલ આકારણી	30,000	20,000	36,000
(2) વાર્ષિક વાજબી ભાડું	24,000	21,000	32,000
(3) સ્ટાન્ડર્ડ રેન્ટ	25,000	-	-
(4) માસિક મળવાપાત્ર ભાડું (સગવડો સહિત)	2,500	-	-
(5) ચૂકવેલ મ્યુ. ટેક્સ	2,000	1,000	2,000
(6) ભાડૂઆતની સગવડો માટે મકાન માલિકે ચૂકવેલ ખર્ચા (જે ચાર્જ ભાડામાં ગણેલ છે.)	1,000	-	-
(7) બાંધકામ માટે લીધેલ લોનનું વ્યાજ	16,000	7,000	4,000
(8) બાંધકામ સમયનું કુલ મૂડીકૃત વ્યાજ	5,000	2,500	5,000
(9) બાંધકામ પૂરું થયાનું વર્ષ	2016-17	2014-15	2015-16
(10) મકાન ખાલી રહ્યાનો સમય	3 માસ	-	-

પ્રશ્ન-4 ડો.દવેના તા.31-3-2019ના રોજ પુરા થતા વર્ષના રોકડ ખાતા પરથી તેમની ધંધા-વ્યવસાયની કરપાત્ર આવક નક્કી કરો. (15)

વિગત	રૂ.	વિગત	રૂ.
શરૂઆતની બાકી	12,500	સ્ટાફનો પગાર	2,60,000
ઓપરેશનની આવક	3,00,000	હોસ્પિટલનો વીમો	15,000
કન્સલ્ટિંગ ફી	2,50,000	મેગેઝિનની ખરીદી	12,500
દવાનું વેચાણ	20,000	દવાની ખરીદી	30,000
હોસ્પિટલની આવક	1,50,000	સાધનોની ખરીદી (1-4-18)	75,000
વિઝિટ ફી	25,000	વ્યવસાય વેરો	1,500
સાધનોનું વેચાણ (1-6-18)	5,000	અમ્બ્યુલન્સ ખર્ચ	68,500
દર્દીઓ તરફથી બક્ષિસ	7,500	કોન્ફરન્સ ખર્ચ	10,000
પગાર (મેડિકલ ઈન્સ્ટિટ્યુટ માંથી)	1,30,000	મોટર ખર્ચ	20,000
ડિવિડન્ડ	5,000	ઘર ખર્ચ	4,30,000
મકાનનું ભાડું (ભાડે આપેલ)	45,000	આવક વેરો	42,500
		આખર બાકી (ઓવર ડ્રાફ્ટ)	-15,000
	9,50,000		9,50,000

1. સ્ટાફના પગારમાં પત્નીનો પગાર રૂ.30,000 સમાયેલા છે. પત્ની કોઇ જ સેવા આપતાં નથી.
2. મોટરનો ½ વપરાશ અંગત હેતુ માટે છે.
3. ડો સાધનોની શરૂઆતની ઘસારાબાદ કિંમત રૂ.25,000 હતી. ઘસારાનો દર 10% છે.

અથવા

પ્રશ્ન-4 શ્રી ઝવેરીએ તા.31 માર્ચ,2019ના રોજ પૂરા થતા વર્ષ માટેનું નફા-નુકસાન ખાતું નીચે પ્રમાણે તૈયાર કર્યું છે.

નફા-નુકસાન ખાતું

ઉધાર	રૂ.	જમા	રૂ.
સ્ટાફનો પગાર	5,70,000	કાચો નફો	12,16,000
સામાન્ય ખર્ચા	32,500	વટાવ તથા કમિશન	3,000
ઘાલખાધ	1,000	ભાડાની આવક	13,500
ઘાલખાધ અનામત	2,500	પોસ્ટ ઓફિસ બચત ખાતાનું વ્યાજ	1,500
કરવેરાની જોગવાઇ	28,500	ઘાલખાધ પરત	8,000
આવકવેરો	92,500	શેર વેચાણ નફો (નેટ)	37,500
વીમા પ્રિમિયમ	5,500	યંત્ર વેચાણનો નફો (ઉપર રૂ.)	500
મોટરકાર ખર્ચ (ઘસારા સિવાય)	52,500	(રૂ.5000માં વેચેલ)	
કાનૂની ખર્ચ	2,000		
માન્ય ધર્માદા ટ્રસ્ટને દાન	3,000		
ચોખ્ખો નફો	4,90,000		
	12,80,000		12,80,000

વધારાની માહિતીઃ

1. મોટરકારનો વપરાશ ½ અંગત હેતુ માટે થાય છે. તા.1-4-2018નાં રોજ મોટરકારની ઘસારાબાદ કિંમત રૂ.1,25,000 હતી. (ઘસારાનો દર 15%)
2. વીમા પ્રિમિયમમાં રૂ.1,500 તબીબી વીમા પ્રિમિયમ તથા રૂ.1,000 જીવન વીમા પ્રિમિયમના છે.
3. ઘાલખાધ પરતની રકમ પૈકી 25% રકમ ત્રણ વર્ષ અગાઉ નામંજૂર કરેલા ઘાલખાધ પૈકીની છે.

આકારણી વર્ષ2019-20નાં ધંધા, વ્યવસાયની કરપાત્ર આવકની ગણતરી કરો.

ENGLISH VERSION

Que-1 Write short notes. (20

1. Methods of Assessing Tax
2. Tax Evasion, Tax Avoidance and Tax Planning
3. Classify the assesses into different categories on the basis of residence.
4. Exempted Income

OR

Que-1 Write short notes.

1. Assessment Year and Previous year
2. Agricultural Income
3. Direct and indirect Taxes
4. Gross and Net Annual Value

Que-2 Shree Sanjay is a specified employee in Ahmedabad. Calculate his taxable income of salary and total taxable income from the following particulars for the assessment year 2019-20. (20

1. He joined in the grade of Rs.28,000-2000-40,000-4000-72,000 on 1-1-2012.
2. D.A. 50% of basic salary.
3. Bonus Rs.50,000
4. Entertainment Allowance Rs.2,000 per month.
5. Transport Allowance Rs.1,600 per month.
6. Education for on Allowance Rs.8,400 for three children and Hostel Allowance Rs.8,600 for one child.
7. He contributes in recognized provident found at 15% of basis salary. The company also contributes an equal amount.
8. Interest credited to recognized provident found at 15% amounts of Rs.15,000.
9. Medical Allowance Rs.1,000 per month.
10. The company has paid Rs.5,000 for compensation of injuries occurred During the office hours.

11. Company has paid a hotel-club bill of Rs.20,120 on behalf of him.
12. He has been provided a residential accommodation for that the Company Pays rent of Rs.5,000 per month. The company has also provides furniture costing Rs.50,000. The company deducts Rs.2,000 per month from his salary.
13. During the year the he has paid:

Professional tax	Rs.2,400
Life insurance premium	Rs.25,000
Contribution in P.P.F.	Rs.45,000

OR

Que-2 Mahesh is a director employee of Delhi based company and the furnishes the following information for assessment year 2019-20.

1. Basic pay Rs.30,000 p.m. which was increases to Rs.35,000 with effect from 1-8-2018
2. Dearness Allowance calculated at 30% of basic pay.
3. Other Allowances:
   City Compensatory Allowance Rs.1,000 p.m.
   Education Allowance Rs.500 p.m. (Total for 3 children)
   Hostel Allowance Rs.1,000 p.m. (for one child studying in hostel)
   Entertainment Allowance Rs.1,000 p.m.
4. Concessional lunch facility provided during office hours (cost per dish Rs.100 for 300 days is borne by the company) a token amount of Rs.20 per dish is deducted from his salary.
5. The employee and Employer both contribute at 14% of basic pay towards his recognized provident fund.
6. Interest credited to his P/F A/C at 10.5% is Rs.21,000
7. The company has provided him a motorcar (of 1600 CC) for his personal as well as company works and the company paid Rs.60,000 p.a. as its maintenance charges including salary of a drive.
8. The Employer has provided him furnished flat for which the employer pays a rent of Rs.6,000 p.m. the employer has spent Rs.2,20,000 on its furnishing.
9. Commission Rs.20,000.
10. Expenses paid by the employer on behalf of Employee.
    Mobile expense Rs.5,000
    L.I.C. Premium Rs.2,200
11. Professional tax paid by him Rs.2,400 p.a.
    Compute his taxable salary Income for the assessment year 2019-20

Que-3 Vinay owns three houses, particulars of which are as follows. (15)

Particulars	House-1(let-out) Rs.	House-2(S.O.) Rs.	House-3(S.O.) Rs.
Municipal valuation	90,000	20,000	40,000
Fair Rent	98,000	26,000	36,000
Standard Rent	96,000	-	-
Rent receivable	10,000 p.m.	-	-
Municipal taxes (paid)	9,000	10%	10% (unpaid)
Interest (unpaid) on housing loan (for construction or repairs)	4,000	6,000	3,000
Insurance premium on building	2,000	1,000	2,000
Date of completion of building	1-4-2016	31-3-2014	31-3-2015
Int. on loan paid during construction period	-	8,000	10,000
Land revenue	3,000	2,000	3,000
Repayment of housing loan	-	10,000	12,000

The tenant (who was in possession of Housing-1 up to 28-2-2019) has not paid 10 months rent. The House-1 has remained vacant in March, 2019.
Compute the taxable income of Vinay under the head income from house property for A.Y. 2019-20.

OR

Que-3 Kumari Parin owns following house properties. Compute her taxable income under the head income from house property "for the Assessment year 2019-20.

Particulars	House Shiv Let-out Rs.	House Mahadev Self-occupied Rs.	House Ganesh Self-occupied R
(1) Municipal valuation	30,000	20,000	36,0
(2) Annual fair rent	24,000	21,000	32,0
(3) Standard Rent	25,000	-	
(4) Monthly rent receivable with amenities	2,500	-	
(5) Municipal tax (paid)	2,000	1,000	2,0
(6) Value of tenant's amenities provided by land-lord (included in rent)	1,000	-	
(7) Interest on loan taken for the construction	16,000	7,000	4,0
(8) Total capitalized interest during construction period	5,000	2,500	5,0
(9) Year of completion of construction	2016-17	2014-15	2015-1
(10) Vacancy period	3 months	-	

Que-4 Find out taxable income from Business and profession from the following Cash Account (of Dr. Da ending on 31-3-2019.

Particulars	Rs.	Particulars	Rs.
Opening balance	12,500	Staff Salary	2,60,000
Operation income	3,00,000	Insurance of Hospital	15,000
Consulting fee	2,50,000	Purchase of Magazine	12,500
Sale of Medicine	20,000	Purchase of Medicine	30,000
Hospital income	1,50,000	Purchase of Instrument (1-4-2018)	75,000
Visit fee	25,000	Professional tax	1,500
Sale of instrument 1/6/18	5,000	Ambulance exps.	68,500
Gift from patients	7,500	Conference fee	10,000
Salary from medical institute	1,30,000	Motor exps.	20,000
Dividend	5,000	Household exps.	4,30,000
House rent (let-out)	45,000	Income tax	42,500
		Closing Balance (overdraft)	-15,000
	9,50,000		9,50,000

Additional Information:

(1) Staff salary included Rs.30,000 salary paid to his wife. Wife does not provide any service.
(2) ½ the use of Motor is for personal purposes.
(3) Opening written down value of instrument was Rs.25,000. Rate of depreciation is 10%.

OR

Que-4 Shree Zaveri has prepared the following profit and loss account for the year ending 31st March, 2019.

Profit and Loss Account

Debits	Rs.	Credits	Rs.
Staff salary	5,70,000	Gross Profit	12,16,000
General exps.	32,500	Discount and Commission	3,000
Bad-debts	1,000	Rent income	13,500
Bed-debts reserve	2,500	Int. on post office Saving A/c.	1,500
Provision for taxation	28,500	Bad-debts recovered	8,000
Income tax	92,500	Surplus on sale of share	37,500
Insurance premium	5,500	Profit on sale of machinery (sold for Rs.5,000)	500
Motor-car exps. (Excepts depreciation)	52,500		
Legal charges	2,000		
Donation to approved charitable trust	3,000		
Net Profit	4,90,000		
	12,80,000		12,80,000

Additional Information:

1. ½ use of motor car is for personal purposes and the written down value of the car as on 1-4-2018 was Rs.1,25,000 (Depreciation rate 15%)
2. Insurance premium includes Rs.1,500 being medi-claim insurance and Rs.1,000 being life insurance.
3. 25% of the amount of Bad-debts recovered relates to the amount of bad debts not allowed before three years.

Compute his total taxable Business income for the assessment year 2019-20.

****

647510

BCM3Bc1C106x

Seat No :________

B.Com. Semester - 3 (*CBCS*) Examination

Oct/Nov. -2019 [NEW COURSE]

Business Communication - 1(Core)

Time: 2:30 Hours

Instructions: **Marks: 70**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

Que-1 Answer the following questions in detail. (Any one) (15)

1. What is communication? Explain the process of Communication with diagram.
2. Explain three Barriers to Communication, how to overcome them?

Que-2 Write short notes on the following subjects. (Any two) (20)

1. Oral Communication.
2. Meta Communication.
3. Written Communication.
4. Kinesics Communication.

Que-3 Answer the following questions in detail. (Any one) (15)

1. Discuss the inward structure of a business letter.
2. Explain the outward structure of a business letter.

Que-4 (A) Write a letter to Tele shop, inquiring about different types of Greeting cards and calendars. (10)

OR

(A) Write a suitable reply on behalf of 'Radhika' Watch Co. to Jesica Watch, Jamnagar for sending catalogue, terms and conditions for the supply of 'Titan' Wrist Watches.

Que-4 (B) Write a letter placing an order to M/S Hiralal & Sons for dry fruits. (10)

OR

(B) Write a letter to execute a large order for readymade garments.

****

647510

BCM3Cs3E107D

B.Com. Semester - 3 (*CBCS*) Examination

Oct/Nov. -2019 [NEW COURSE]

Computer Science - 3(Elective)

Seat No :________

Time: 2:00 Hours

Instructions:

Marks: 50

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન-1 નીચેના પ્રશ્નોનાં જવાબ લખો. (14)

1. વિબીમાં ઓબ્જેકને નામ આપવાની પદ્ધતિ અને નામ આપવાના નિયમો જણાવો.
2. વિબીના List Box, Text Box, Shape, Command Buttonની ઉપયોગિતા વર્ણવો.

અથવા

પ્રશ્ન-1 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

1. વિબીના IDE વિશે નોંધ લખો.
2. વિબીના Form, Label, Scroll, Frame Controlsની ઉપયોગિતા વર્ણવો.

પ્રશ્ન-2 નીચેના પ્રશ્નનોના જવાબ લખો. (12)

1. Appearance, Auto size, Cancel, Max પ્રોપર્ટીઝ વર્ણવો.
2. Alignment, Fore color, Caption, Value પ્રોપર્ટીઝ વર્ણવો.

અથવા

પ્રશ્ન-2 નીચે આપેલા પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

1. Left, Top, Height, Width પ્રોપર્ટીઝ વર્ણવો.
2. Font, Back Color, Name, Border Style પ્રોપર્ટીઝ વર્ણવો.

પ્રશ્ન-3 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો. (12)

1. List Box Control સંબંધિત છ પ્રોપર્ટીઝનો ઉપયોગ વર્ણવો.
2. Multi, Select, Interval, Text, Picture, Sorted, Windows State પ્રોપર્ટીઝ વર્ણવો.

અથવા

પ્રશ્ન-3 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

1. Text Box સંબંધિત છ પ્રોપર્ટીઝનો ઉપયોગ વર્ણવો.
2. નીચેના તફાવત આપો.
    1. Enable અને Text Visible પ્રોપર્ટીઝ.
    2. Enable અને Text Locked પ્રોપર્ટીઝ.
    3. Picture Box અને Image Box Controls.

પ્રશ્ન-4 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો. (12)

1. ફોર્મ કંટ્રોલ્સની ઓટો ઇવેંટ્સ વર્ણવો.
2. Form Control સંબંધિત ચાર મેથડ્સ વર્ણવો.

અથવા

પ્રશ્ન-4 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

1. List Box Control સંબંધિત ત્રણ મેથડ્સ વર્ણવો.
2. નીચેના સમજાવો.
    1. Set Focus 2. Got Focus 3. Lost Focus

647510

BCM3Ac3E107A

Seat No :________

B.Com. Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov. -2019 [NEW COURSE]
Accounting - 3(Elective)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન-1 તા.1-1-2018થી શિવ બ્રધર્સનો ચાલું ધંધો ખરીદી લેવા માટે પાર્વતિ લિ.ની સ્થાપના કરવામાં આવી. પ્રથમ હિસાબો તા.31-10-2018નાં રોજ તૈયાર થયા ત્યારે નીચેની માહિતી પ્રાપ્ત થાય છે. તેના આધારે કંપનીનો નોંધણી પહેલા અને નોંધણી પછીના નફાની ફાળવણી દર્શાવતું પત્રક તૈયાર કરો. (20)

1. કાચો નફો રૂ.2,24,000
2. નોંધણી પહેલાનાં સમયમાં વેચાણ કિંમત પર 20% લેખે નફો મેળવ્યો હતો.
3. નોંધણી પહેલાના સમયમાં દરેક માસની છેલ્લી તારીખ સુધી માસિક રૂ.35,000 લેખે વેચાણ થાય છે. જ્યારે નોંધણી પછીનાં સમયમાં દરેક માસની છેલ્લી તારીખ સુધીમાં માસિક રૂ.70,000 લેખે વેચાણ થાય છે.
4. નોંધણી પહેલા વેચેલ માલની પડતર રૂ.1,12,000 હતી.
5. ધંધાની ખરીદ કિંમત તા.1-7-2018નાં રોજ ચુકવી હતી.
6. નફા-નુકસાન ખાતે દર્શાવેલ વિગતો નીચે મુજબ હતી.

વિગત	રકમ રૂ.
ઓફિસ ખર્ચ	28,000
ડિરેક્ટર ફી (વાર્ષિક)	37,800
ઘસારો	24,000
કરવેરા	9,450
વેચાણ કમિશન	21,000
ખરીદ કિંમત પર વ્યાજ	6,300
વેચાણ વિતરણ ખર્ચ	14,000
સેલ્સમેનનો પગાર (માસિક)	1050
મેનેજરનો પગાર (વાર્ષિક)	25,200
ડિબેન્ચર વ્યાજ	7000
જાવક માલ ગાડાભાડું	12,600
શેર ટ્રાન્સફર ફી	3000

7. તા.1-6-2018 થી કંપનીને મકાન વાર્ષિક રૂ.5,400થી ભાડે આપેલ છે.
8. તા.1-3-2018નાં રોજ રૂ.1,75,000માં ખરીદેલા યંત્ર પર વાર્ષિક 12% લેખે ઘસારો ઉપર જણાવેલ ઘસારાની રકમમાં સમાયેલ છે.

અથવા

પ્રશ્ન-1 ખુશી પેઢીનો ચાલું ધંધો તા.1-1-18થી ખરીદી લેવા માટે તા.1-4-2018નાં રોજ હાર્દિક લિ.ની સ્થાપના થઈ. પ્રથમ હિસાબો તા.31-12-18નાં રોજ તૈયાર કરવામાં આવ્યા. નીચેની વિગતો પરથી નોંધણી પહેલા અને નોંધણી પછીનો નફો-નુકસાન દર્શાવતું પત્રક તૈયાર કરો.

1. કુલ વેચાણ રૂ.5,60,000
2. વેચાણ માલની પડતર રૂ.3,80,000
3. જાન્યુઆરી, માર્ચ અને ઓગસ્ટ માસનું વેચાણ વર્ષનાં સરેરાશ વેચાણના અઢી ગણુ હતું અને જુન માસનું વેચાણ, સરેરાશ વેચાણથી અડધું હતુ. જ્યારે બાકીનું વેચાણ બાકીનાં માસ દરમ્યાન એકસરખું છે.
4. નફા-નુકસાન ખાતે નીચેની વિગતો દર્શાવેલ છે.

વિગત	રકમ રૂ.
ભાડું	3400
વહીવટી ખર્ચા	28,000
જાવક માલનું ગાડાભાડું	1800
મેનેજરનો પગાર	1500
ડિરેક્ટર્સ ફી (વાર્ષિક)	16,500
ડિબેંચરનું વ્યાજ	1800
ઘસારો	2000
ખરીદ કિંમતનું વ્યાજ	1200
ડિલિવરી વાનનો નિભાવ ખર્ચ	1200
શેર ટ્રાન્સફર ફી	1500

5. વધારાની માહિતીઃ-
   (a) ખરીદ કિંમત તા.31-8-18નાં રોજ ચુકવવામાં આવેલી હતી.
   (b) મેનેજર કે જેને કંપનીની નોંધણી થયા બાદ ડાયરેક્ટર બનાવવામાં આવેલ તેનો માસિક પગાર રૂ.500 હતો. (નોંધણી બાદનાં તેમનાં મહેનતાણાનો ઉપર આપેલ ડિરેક્ટર્સ ફી માં સમાવેશ થયો છે.)
   (c) તા.31-7-18 સુધી ભાડું વાર્ષિક રૂ.2400 લેખે હતું. પરંતુ ત્યારબાદ તે વધારીને વાર્ષિક રૂ.4800 કરવામાં આવ્યું હતું.

'જસ' ઇન્સ્યોરન્સ કંપની લિ. તા.31મી ડિસેમ્બર-2018નાં રોજ પૂરા થતા વર્ષની પોતાના આગ અને સમુદ્ર વિભાગ અંગેની માહિતી નીચે પ્રમાણે રજુ કરે છે.

વિગત	આગ (રૂ.)	સમુદ્ર (રૂ.)
તા.31મી ડિસેમ્બર, 2017નાં રોજ બાકી જોખમ માટે અનામત	6,40,000	6,75,000
બાકી દાવા અંગેની જવાબદારી		
તા.31-12-2017	80,000	48,750
તા.31-12-2018	1,20,000	67,500
આગ બુજાવવાનો ખર્ચ	8,000	-
ચુકવેલ દાવા	5,60,000	4,80,000
પુનઃ વીમા પ્રીમિયમ	36,000	18,000
પુનઃ વીમા મળ્યા (વસુલાત)	12,000	9,000
પ્રીમિયમ મળ્યું	14,40,000	7,20,000
સીધા ધંધા પર કમિશન	2,00,000	1,19,000
સ્વીકારેલ પુનઃ વીમા પર કમિશન	18,000	65,000
આપેલ પુનઃ વીમા પર કમિશન	10,000	70,000
વ્યાજ અને ડિવિડન્ડ	1,20,000	48,000
ઉપરની આવક પર કપાયેલો કર	56,000	17,000
રોકાણોનાં વેચાણ પર નફો	14,000	82,500
તા.31-12-2017નાં રોજનું વધારાનું અનામત	4,80,000	75,000

(1) વહીવટી ખર્ચા રૂ.5,40,000 અને કાનુની ખર્ચા રૂ.21,000 બન્ને વિભાગો વચ્ચે ચોખ્ખા પ્રિમિયમનાં ધોરણે ફાળવવાનાં છે. (2) બન્ને વિભાગોનું વધારાનું અનામત, પ્રિમિયમ બાદ પુનઃ વિમાના 10% થી વધારાનું છે. આગ વિભાગનું બાકી જોખમ અંગેનું અનામત પ્રિમિયમ બાદ પુનઃ વિમાનાં 50% જેટલું રાખવાનું છે. અને સમુદ્ર વિભાગનું ભાવિ જોખમ માટેનું અનામત પ્રિમિયમ બાદ પુનઃ વિમાનાં 100% જેટલું રાખવાનું છે. ઉપરની માહિતી પરથી બન્ને વિભાગનાં મહેસુલી ખાતાં તૈયાર કરો.

અથવા

પ્રશ્ન-2 સિક્યોર ઈન્સ્યુરન્સ કંપની લિમિટેડ તા.31-12-2017નાં રોજ પુરા થતાં વર્ષની આગ અને દરિયાઇ વિમા વિભાગની માહિતી નીચે પ્રમાણે રજુ કરે છે.

વિગત	આગ (રૂ.)	દરિયાઇ (રૂ.)
તા.31-12-2016નાં રોજ ભાવિ જોખમનું અનામત	7,00,000	9,00,000
વર્ષ દરમિયાન ચુકવેલા દાવા	4,00,000	3,00,000
દાવા અંગે બાકી જવાબદારીઃ		
31-12-2016	50,000	60,000
31-12-2017	80,000	40,000
મળેલ પ્રીમિયમ	12,00,000	8,00,000
સ્વીકારેલ પુનઃ વિમા પ્રીમિયમ	1,50,000	1,00,000
આપેલ પુનઃ વિમા પ્રીમિયમ	1,00,000	80,000
રિ-ઈન્સ્યુરનસ વસુલાત	60,000	50,000
વ્યાજ-ડિવિડન્ડ	50,000	40,000
વ્યાજ-ડિવિડન્ડ પર ટેક્ષ	30%	30%
અન્ય આવક	20,000	25,000
કમિશન	70,000	65,000
સ્વીકારેલ પુનઃ વિમા કમિશન	30,000	20,000
આપેલ પુનઃ વિમા કમિશન	20,000	16,000

અન્ય માહિતીઃ-

1. વધારાનું અનામત ભાવિ જોખમનાં અનામતનાં 50% દર વર્ષ રાખવામાં આવે છે.
2. વહિવટી ખર્ચ રૂ.1,00,000, કાનુની ખર્ચ રૂ.40,000 બન્ને વિભાગ વચ્ચે મળેલ ચોખ્ખા પ્રીમિયમ આધારે ફાળવવાનાં છે.
3. પ્રીમિયમનાં બાકી લેણા

તારીખ	આગ રૂ.	દરિયાઇ રૂ.
31-12-2016	1,50,000	40,000
31-12-2017	1,00,000	20,000

બન્ને વિભાગનાં મહેસુલી ખાતા તૈયાર કરો.

(15)

પ્રશ્ન-3 ઈમાનદાર લિ.નું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ હતું.

તા.31-3-2018નાં રોજનું પાકું સરવૈયું

દેવા	રૂ.	મિલકતો	રૂ.
ઈક્વિ. શેર મૂડી (દરેક રૂ.10 તેવા)	1,80,000	પાઘડી	10,000
અનામત અને વધારો	20,000	પ્લાન્ટ	1,20,000
લેણદારો	50,000	ફર્નિચર	5,000
દેવી હુંડીઓ	20,000	સ્ટોક	80,000
ચુકવવાનાં બાકી ખર્ચા	5000	દેવાદારો	40,000
		અગાઉથી ચુકવેલ ખર્ચા	3000
		રોકડ અને બેંક	17,000
			2,75,000
	2,75,000		

વધારાની માહિતી નીચે પ્રમાણે છે.

1. મિલકતોનું નીચે પ્રમાણે મૂલ્યાંકન કરવામાં આવ્યું.
   પ્લાન્ટ - રૂ.1,10,000 , સ્ટોક - રૂ.87,000 , ફર્નિચર - રૂ. 6,000 , દેવાદારો - રૂ.36,000
2. છેલ્લા ત્રણ વર્ષનાં અંતે કરવેરા પછીનો નફો અને ઉપયોગમાં લેવાનો ભાર નીચે મજુબ છે.

વર્ષ	નફો (રૂ.)	ભાર
31-3-2016	30,000	1
31-3-2017	33,000	2
31-3-2018	31,000	3

3. આવા જ પ્રકારનાં ધંધામાં રોકાયેલી મૂડી ઉપર વાજબી વળતરનો દર 10% છે.

અધિક નફાની ત્રણ વર્ષની ખરીદીને આધારે પાઘડીની કિંમત નક્કી કરવાની છે. ભૂતકાળનાં છેલ્લા ત્રણ વર્ષના નફાની ભારિત સરેરાશને ધ્યાનમાં લઈ અધિક નફો ગણવાનો છે.

અથવા

પ્રશ્ન-3 વૈશાલી લિ.નું તા.31-3-2018નાં રોજનું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ છે.

જવાબદારી	રકમ રૂ.	મિલકતો	રકમ રૂ.
2,00,000 ઇક્વી.શેર દરેક રૂ.10નો પૂર્ણ ભરપાઇ થયેલ	20,00,000	જમીન અને મકાન	15,00,000
10%નાં 60,000 પ્રેફ.શેર દરેક રૂ.10 પૂર્ણ ભરપાઇ.	6,00,000	યંત્રો	10,00,000
સામાન્ય અનામત	4,00,000	ચાલું મિલકતો	9,50,000
નફા-નુકસાન ખાતું	3,00,000	પ્રાથમિક ખર્ચા	50,000
લેણદારો	2,00,000		
	35,00,000		35,00,000

વધારાની માહિતીઃ-

1. જમીન અને મકાન, યંત્રો તથા ચાલું મિલકતોની હાલની બજાર કિંમત અનુક્રમે રૂ.20,00,000, રૂ.8,00,000 અને રૂ.9,00,000 છે.
2. આ કંપનીના જેવો જ ધંધો કરતી અને 16% ડિવિડન્ડ આપતી કંપનીના ઇક્વિટી શેરનો બજાર ભાવ તેની વસુલ રકમ કરતા બે ગણો છે.
3. 50% લેખે કરવેરાની જોગવાઇ કર્યા પહેલાનાં છેલ્લાં ત્રણ વર્ષનો નફો અને ઉપયોગમાં લેવા યોગ્ય ભાર નીચે મુજબ છે.

વર્ષ	રૂ. નફો (કર પહેલાનો)	ભાર
2015-16	5,00,000	1
2016-17	5,75,000	2
2017-18	6,50,000	3

ઉપરની માહિતી પરથી અધિક નફાની ત્રણ વર્ષની ખરીદીનાં આધારે પાઘડીની કિંમત શોધો.

પ્રશ્ન-4 દાનેવ ટ્રાન્સપોર્ટ કંપની પાસે નીચે મુજબનાં વાહનો છે.

વાહનોની સંખ્યા	વર્ણન	વાહનોની સંખ્યા	વર્ણન
25	5 ટનની ટ્રકો	60	3 ટનની ટ્રકો
25	4 ટનની ટ્રકો	40	2 ટનની ટ્રકો

દરેક ટ્રક દિવસની સરેરાશ 6 ટ્રીપ કરે છે. અને દરેક ટ્રીપમાં સરેરાશ પાંચ માઇલનું અંતર કાપે છે. ટ્રક તેની શક્તિનાં 90% જેટલું વજન ઉંચકે છે. વાર્ષિક સરેરાશ ગણતાં 10% જેટલી ટ્રકો દરરોજ રિપેરમાં હોય છે. માલવહનનું કામ દરરોજ ચાલે છે. તેનો માસિક ખર્ચ નીચે મુજબ છે.

વિગત		રૂ.
સુપ્રિટેન્ડેન્ટનો પગાર		1000
4 ફોરમેનનો પગાર	દરેકનો	500
150 ડ્રાઇવરનો પગાર	દરેકનો	200
300 મજુરોનો પગાર	દરેકનો	100
માલ સામગ્રીનો વપરાશ		10,000
પેટ્રોલ		1,80,000
ઓઇલ, ગ્રીસ વગેરે		40,000
ટાયર ટ્યુબ વગેરેનો ખર્ચ		18,000
ગેરેજનું ભાડું		12,000
ગેસ અને વિજળી		5,000
પરચુરણ ખર્ચ		10,565

સમારકામ વિભાગનો માસિક ખર્ચ રૂ.15,000 છે. મહિનામાં 30 દિવસ ગણીને એક ટન માઇલની કુલ પડતર શોધો.

30

અથવા

પ્રશ્ન-4 'શિવ' ટ્રાન્સપોર્ટ કંપનીને બસો દોડાવવા માટે 40 કિલોમીટર લાંબો (એક તરફ) માર્ગ આપવામાં આવેલ છે. કંપની પાસે બે બસો છે. જે દરેકની કિંમત રૂ.1,10,000 છે. તથા દરેક બસની ભંગાર કિંમત રૂ.14,000 સહિત 10 વર્ષનું આયુષ્ય ધરાવે છે. નીચે આપેલ અંદાજેલ ખર્ચા અને અન્ય વિગતો પરથી પેસેન્જર કિલોમીટર દીઠ પડતર અને ભાડાની આવક ઉપર 50% નફો મળે એમ ધારી પેસેન્જર પાસેથી દરેક બાજુની મુસાફરી માટે લેવાના બસ ભાડાની રકમની ગણતરી કરો.

વિગત	રૂ.
વિમાનાં ખર્ચ વાર્ષિક 3% લેખે	
દરેક બસનો વાર્ષિક ટેક્સ	2100
કુલ ગેરેજ ભાડું (બે બસ માટેનું) માસિક	1200
દરેક બસનો વાર્ષિક મરામત ખર્ચ	3000
દરેક બસનાં ડ્રાઈવરનો પગાર-માસિક	900
દરેક બસનાં કન્ડક્ટરનો પગાર-માસિક	600
વહિવટી ખર્ચ (બન્ને બસ માટેનો) માસિક	4800
ડિઝલ અને ઓઈલ 100 કિલોમીટર દીઠ	50

દરેક બસ દરેક ટ્રીપ વખતે સરેરાશ 50 પેસેન્જરોને લઈ જઈને દરરોજ ચાર જતા-આવતાની ટ્રીપો કરશે. મહિનામાં સરેરાશ 25 દિવસો બસ દોડશે.

ENGLISH VERSION

Que-1 'Parvati' Ltd. was incorporated to acquire a running business of 'Shiv' Brothers from 1-1-18. Accounts prepared on 31-10-18 gives following information. Prepare statement showing profits for pre and post-incorporation period. (20)

1. Gross profit Rs.2,24,000
2. Profit earned on sales at 20% in pre-incorporation period.
3. The sales up to the end of every month in pre-incorporation period was. Rs.35,000 while in post-incorporation period it was Rs.70,000 up to the end of every month.
4. The cost of goods sold in pre-incorporation period was Rs.1,12,000.
5. The purchase consideration was paid on 1-7-2018
6. The profit & Loss A/c includes following details

Particular	Rs.
Office Expenses	28,000
Directors fees (yearly)	37,800
Depreciation	24,000
Taxes	9,450
Sales commission	21,000
Interest on purchase consideration	6,300
Sales distribution Expenses	14,000
Salesmen's salary (Monthly)	1050
Manager's salary (yearly)	25,200
Interest on Debentures	7000
Carriage outward	12,600
Share Transfer fees	3000

7. The premises is leases out to the company from 1-6-18 on the annual rental of Rs.5400.
8. The amount of depreciation includes depreciation at 12% on the machine purchases on 1-3-18 worth Rs.1,75,000

OR

Que-1 'Hardik' Ltd. was incorporated on 1-4-18 to acquire a running business of ''Khushi'' firm from 1-1-18. Accounts were prepared on 31-12-18. From the following information, prepare a statement showing Profit-Loss prior to and after incorporation.

1. Total sales Rs.5,60,000.
2. The cost of goods sold Rs.3,80,000.
3. The sales for the month of January, march and August was 2.5 times the average annual sales and the sales for the month of June was one-half of the average annual sales. The remaining sales was equal during remaining months.
4. the following details are shown in Profit & Loss A/c.

Particulars	Amounts Rs.
Rent	3400
Administrative Expenses	28,000
Carriage outwards	1800
Managers salary	1500
Director's fee (Annual)	16,500
Interest of Debenture	1800
Depreciation	2000
Interest on Purchase consideration	1200
Maintenance charge of delivery van	1200
Share transfer fees	1500

5. Additional information:-
   (a) The purchase consideration was paid on 31-8-18.
   (b) Salary of the managers, who after incorporation was made a director, was Rs.500 per month. (His remuneration after incorporation is included in above show Directors fees)
   (c) The rent was Rs.2400 per annum upto 31-7-18, but afterwards is was increases to Rs.4800 per annum.

Que-2 Following is the information of the fire and marine department of 'Jas' Insurance Co. Ltd,. as on 31st December, 2018. (20)

Particulars	Fire Rs.	Marine Rs.
Reserve for unexpired Risk on 31-12-17	6,40,000	6,75,000
Liability for outstanding claims:		
On 31-12-17	80,000	48,750
On 31-12-17	1,20,000	67,500
Fire Extinguishing Expenses	8,000	-
Claims paid	5,60,000	4,80,000
Re-insurance premium	36,000	18,000
Re-insurance recoveries	12,000	9,000
Premium received	14,40,000	7,20,000
Commission on direct business	2,00,000	1,19,000
Commission on re-insurance accepted	18,000	65,000
Commission on re-insurance paid	10,000	70,000
Interest and Dividend	1,20,000	48,000
Tax deducted on above income	56,000	17,000
Profit on sale of investments	14,000	82,500
Additional Reserve 31-12-17	4,80,000	75,000

1. Management expenses of Rs.5,40,000 and legal expenses of Rs.21,000 are to be allocated between the two department on the basis of Net premium income of each department.
2. Additional Reserve of both departments is to be increases by 10% of premium less re-insurance.

Reserve for unexpired risk for fire Department should be 50% of the premium less re-insurance and in Marine Department, Reserve for Risk should be 100% of the premium less re-insurance.

Prepare Revenue Accounts of each department the above information.

OR

Que-2 'Secure' Company Ltd. present the following details regarding fire and 'Marine' insurance department for the year ending 31-12-2017.

Details	Fire Rs.	Marine Rs.
Reserve for unexpected Risk as on 31-12-16	7,00,000	9,00,000
Claims paid during the year	4,00,000	3,00,000
Liabilities for outstanding claims as on:		
31-12-2016	50,000	60,000
31-12-2017	80,000	40,000
Premium Received	12,00,000	8,00,000
Premium on Re-insurance accepted	1,50,000	1,00,000
Premium on Re-insurance paid	1,00,000	80,000
Re-insurance Recoveries	60,000	50,000
Interest and Dividend	50,000	40,000
Taxes on interest and Dividend	30%	30%
Other Income	20,000	25,000
Commission	70,000	65,000
Commission on Re-insurance accepted	30,000	20,000
Commission on Re-insurance paid	20,000	16,000

Other details:

1. Every year additional reserve is to be maintained 50% of reserve for unexpired risk.
2. Administrative Expenses of Rs.1,00,000 and legal expenses of Rs.40,000 are to be distributed between the fire and marine departments in the proportion of net premium received.
3. Premium out standing

As on	Fire (Rs.)	Marine (Rs.)
31-12-2016	1,50,000	40,000
31-12-2017	1,00,000	20,000

Prepare the revenue accounts of both the department:

Que-3 The Balance sheet of "Imanadar" Ltd. as on 31-3-2018. (15)

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Equity share capital (each share of Rs.10)	1,80,000	Goodwill	10,000
Reserves and surplus	20,000	Plant	1,20,000
Creditors	50,000	Furniture	5,000
Bills Payable	20,000	Stock	80,000
Expenses outstanding	5000	Debtors	40,000
		Prepaid expenses	3000
		Cash and Bank	17,000
	2,75,000		2,75,000

Additional Information is as below.

1. The assets were valued as follow.
   Plant- Rs.1,10,000 , Stock - Rs.87,000 , Furniture - Rs.6,000 , Debtors - Rs.36,000
2. The Profits after tax for the last three years and appropriate weights to be used are as under.

Year	Profits Rs.	Weight
31-3-2016	30,000	1
31-3-2017	33,000	2
31-3-2018	31,000	3

3. The reasonable return on capital invested in such type of business is 10%.
   Ascertain the amount of goodwill on the basis of three years purchase on the basis of weighted average profit of past three years.

OR

Que-3 The following is the Balance sheet of "Vaishali" Ltd. as on 31-3-2018.

Liabilities	Amount Rs.	Assets	Amount Rs.
Equity share capital (2,00,000 Eq. shares, Rs.10 each fully paid	20,00,000	Land and Building	15,00,000
10% preference share capital (60,000 Preference shares Rs.10 each fully paid)	6,00,000	Machinery	10,00,000
General Reserve	4,00,000	Current Assets	9,50,000
Profit and Loss Account	3,00,000	Preliminary expenses	50,000
Creditors	2,00,000		
	35,00,000		35,00,000

Additional Information:

1. The present market value of Land and Building machinery and current assets are Rs.20,00,000 Rs.8,00,000 and Rs.9,00,000 respectively.
2. The market price of the equity shares of the company doing similarly business and giving dividend at 16% is two times of its paid up value.
3. The profits of the company, before providing tax at 50% for the last three years and appropriate weights to be used are as under.

Year	Rs. Profit (PBT)	Weight
2015-16	5,00,000	1
2016-17	5,75,000	2
2017-18	6,50,000	3

From the above particulars, find out the value of goodwill of the company at three years purchase of its super profits.

Que-4 The "Danve" transport company has following flee of vehicles. (08)

No. of vehicles	Specification
25	5 tonne truck
25	4 tonne truck
60	3 tonne truck
40	2 tonne truck

On an average each truck makes 6 trip a day and each trip covers an average distance of 5 km. Each truck carries weights which is only 90% capacity. Taking an annual average, 10% of the truck are laid up for repairs every day. The conservancy work is carried on daily.

The monthly charges incurred are as follows.

Particular	Rs.
Salary of the superintendent	1000
Salaries of 4 transport foreman-each	500
Wages of 150 Drivers-each	200
Wages of 300 Labourers-each	100
Consumable stores	10,000
Petrol (cost of duel)	1,80,000
Oil, Grease etc	40,000
Cost of tyres, tubes and other parts and accessories	18,000
Rent of Garage	12,000
Gas and Electric charges	5,000
Miscellaneous Expenses	10,565
Maintance charges allocable (monthly)	15,000

Assuming that a month cosists of 30 days, calculate the cost per tone kilometer.

OR

Que-4 'Shiv' transport co. has been given a route of 40 km. (one way) for running buses. The company has two buses. Each costing Rs.1,10,000 and having a life of 10 years, with a scrap value of Rs.14,000 per bus. From the following estimated expenditure and other details, calculate cost per passenger kilometer and the bus fare to be charged to each passenger. For each way Journey, assuming 50% profit on takings.

Particulars	Rs.
Insurance charges 3% annual. annual tax for each bus	2100
Total Garage Rent. (for both the buses) per month	1200
Annual Repairs for each bus	3000
Driver's salary for each bus per month	900
Conductors salary for each bus per month	600
Administration expenses per month (per both the buses)	4800
Diesel and oil per 100 kms.	50

Each bus will make four round trips per day, carrying on an average 50 passengers. On each trip. The bus will run on an average for 25 day in a month.

****