| Seat No.: | Seat No.: | |
|-----------|-----------|--|
|-----------|-----------|--|

DH-116

December-2021

B.Com., Sem.-III

CE-202(A): Corporate Accounting

Time: 2 Hours] [Max. Marks: 50

સૂચના :

- (1) વિભાગ Iના બધા પ્રશ્નોનાં માર્કસ સરખાં છે.
- (2) **વિભાગ** Iમાંથી કોઇપણ **બે** પ્રશ્નોનાં જવાબ લખો.
- (3) વિભાગ IIનો પ્રશ્ન નંબર 5 ફરજીયાત છે.

વિભાગ – I

1. ધૈર્ય લિમિટેડનું તા. 31/3/2020 નું રોજનું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ છે.

20

| વિગત | | નોંધ | ₹ |
|--------------------------------|-----------|------|-----------|
| I. ઇક્વિટી અને દેવાં : | | | |
| (1) શેરહોલ્ડરનાં ભંડોળો : | | | |
| (a) શેરમૂડી : | | | |
| 120000 ઇક્વિટિ શેર ₹ 10 નો એક | એવા | | 12,00,000 |
| 3000 10% પ્રેફરન્સ શેર ₹ 100 ન | ા એક એવા | | 3,00,000 |
| (b) અનામત અને વધારો | | | |
| સામાન્ય અનામત | | | 4,50,000 |
| નફા–નુકશાન ખાતું : | | | |
| 2018-19ની બાકી | 2,40,000 | | |
| 2019-20નો નક્ષે | 12,90,000 | | 15,30,000 |
| (2) બિન ચાલુ દેવા : | | | |
| (a) લાંબાગાળાની જોગવાઇ : | | | |
| ઘસારા ભંડોળ : મકાન | | | 1,65,000 |
| (3) ચાલુ દેવા : | | | |
| (a) વેપારી દેવા : લેણદારો | | | 1,05,000 |
| | કુલ | | 37,50,000 |

| II મિલક | કતો : | | |
|---------|--|------------------|-----------|
| (1) | બિન ચાલુ મિલકતો : | | |
| | (a) કાયમી મિલકતો : | | |
| | (i) દશ્ય મિલકતો : | | |
| | મકાન | | 3,90,000 |
| | યંત્રો | | 30,000 |
| ı | (b) બિન ચાલુ રોકાણો : | | |
| | 5% ના વિપુલ લિમિટેડના ડિબેન્ચર (મુ.ક | îl. ₹ 12,00,000) | 11,40,000 |
| | (c) અન્ય બિન ચાલુ મિલકતો : પ્રાથમિક ખર | ર્યા | 15,000 |
| (2) | ચાલુ મિલકતો : | | |
| | (a) માલ સામગ્રી : સ્ટોક | | 13,50,000 |
| | (b) વેપારી લેણા : | | |
| | દેવાદારો | 7,50,000 | |
| | (–) ઘાલખાધ અનામત | <u>60,000</u> | 6,90,000 |
| | લેણી હૂંડીઓ | | 30,000 |
| | (c) રોકડ અને રોકડ સમાન ઃ બેંક સિલક | | 1,05,000 |
| | | કુલ | 37,50,000 |

નીચેની માહિતી ધ્યાનમાં લઈ ને તમારે પાઘડીની કિંમત તેના અધિક નફાની ત્રણ વર્ષની ખરીદીને આધારે ગણવાની છે :

- (1) મકાનની આજે ઉપજ કિંમત ₹ 6,75,000 ગણાય.
- (2) આ જ પ્રકારનો ધંધો કરતી કંપનીઓ તેમના શેરની બજાર કિંમત પર 20% નફો કરે છે.
- (3) છેલ્લા ત્રણ વર્ષનો નફો વાર્ષિક ₹ 90,000 વધી રહ્યો છે.
- (4) 2019-20 નો ઉપર જણાવેલ નફો કરવેરા પહેલાનો છે. કરવેરાનો દર 50% ગણો.
- (5) સરેરાશ નફાની ગણતરી માટે ભાર અનુક્રમે 1,2 અને 3 આપવાનો છે.

| | | વિગત | | નોંધ | ₹ |
|-----|-------|--|-----|------|-----------|
| I. | ઇક્લિ | યેટી અને દેવાં ઃ | | | |
| | (1) | શેર હોલ્ડરના ભંડોળો: | | | |
| | | (a) શેરમૂડી : | | | |
| | | ઇક્વિટિ શેર ₹ 10 નો એક એવા (પૂર્ણ ભરેલાં) | | | 2,00,000 |
| | | 10% પ્રેફરન્સ શેર મૂડી | | | 4,00,000 |
| | | (b) અનામત અને વધારો : સામાન્ય અનામત | | | 6,00,000 |
| | (2) | બિન ચાલુ દેવાં : | | | |
| | | (a) લાંબાગાળાના દેવાં : 10% ના ડિબેન્ચર | | | 8,00,000 |
| | | (b) લાંબાગાળાની જોગવાઇ : | | | |
| | | પ્રોવિડન્ટ ફંડ | | | 1,00,000 |
| | | ઘસારા ભંડોળ : | | | |
| | | મકાન-જમીન 1,20,000 | | | |
| | | યંત્રો <u>80,000</u> | | | 2,00,000 |
| | (3) | ચાલુ દેવાં : | | | |
| | | (a) વેપારી દેવા : | | | |
| | | લેણદારો | | | 1,20,000 |
| | | દેવીહૂંડી | | | 1,40,000 |
| | | (b) ટૂંકા ગાળાના દેવા : આવકવેરાની જોગવાઇ | | | 40,000 |
| | | | કુલ | | 26,00,000 |
| II. | મિલ | ાકતો : | | | |
| | (1) | બિન ચાલુ મિલકતો : | | | |
| | () | (a) કાયમી મિલકતો : | | | |
| | | (i) દશ્ય મિલકતો : | | | |
| | | ે મકાન-જમીન | | | 12,00,000 |
| | | યંત્રો | | | 7,60,000 |
| | | (b) બિન ચાલુ રોકાણો : ગૌણ કંપનીના શેરમાં રોકાણ | | | 1,00,000 |
| | (2) | ચાલુ મિલકતો : | | | |
| | . , | (a) માલ સામગ્રી : સ્ટોક | | | 2,00,000 |
| | | (b) વેપારી લેણાં : | | | |
| | | દેવાદારો | | | 2,40,000 |
| | | લેણીહૂંડીઓ | | | 80,000 |
| | | (c) રોકડ અને રોકડ સમાન ઃ બેંક સિલક | | | 20,000 |
| | | | કુલ | | 26,00,000 |

વધારાની માહિતી:

- (1) યંત્રોની ચોપડે કિંમત ₹ 8,00,000 સુધી વધારવાની છે.
- (2) દેવાદારોમાં ₹ 20,000 ડૂબેલા છે.
- (3) ભૂમિ-મકાનની ચોપડે કિંમત બજાર કિંમતના 180% જેટલી છે.
- (4) 40% સ્ટોકની બજાર કિંમત 25% વધારે છે, જ્યારે બાકીના સ્ટોક પર ₹ 20,000 રિપેરિંગ ખર્ચની જરૂર છે.
- (5) કામદાર વળતર પેટે ₹ 80,000 ચૂકવવા પડશે તેવો અંદાજ છે.
- (6) કંપનીની પાઘડીની કિંમત ₹ 10,60,000 ગણવી.
- (7) અપેક્ષિત વળતરનો દર 15% છે.
- (8) કરબાદનો નફો ₹ 3,00,000 છે, જેમાંથી ₹ 40,000 સામાન્ય અનામત ખાતે લઇ જવાના છે. ઉપરની વિગતો પરથી કંપનીના ઇક્વિટી શેરની વાજબી કિંમત શોધો.
- 3. (A) બંધન બેન્કના ચોપડે, ગ્રાહક યોગેશભાઇના લોન ખાતે, તા. 31/3/2020 ના રોજ ₹ 18,00,000 ની બાકી હતી. 2019-20 ના વર્ષના અંતે આ લોન ઉપર વાર્ષિક 18% વ્યાજ લેણું થયેલ છે. યોગેશ ભાઇની નાણાકીય પરિસ્થિતી શકમંદ હતી. બેંક પાસે જામીનગારી તરીકે ₹ 13,00,000ની બજાર કિંમતના શેર હતા.

19/4/2020 ના રોજ યોગેશભાઇ નાદાર જાહેર થયા. બેન્કે શેરના વેચાણમાંથી ₹ 12,74,400 મેળવ્યા.

10

બેન્કના ચોપડે આમનોંધ લખો.

(B) એકવીટાસ બેન્ક ના તા. 31/3/2021 ના રોજ કેટલીક બાકીઓ લેવામાં આવેલી છે. તેના પરથી નફા નુકસાન ખાતું (ફોર્મ બી) બનાવો. આ માટે પરિશિષ્ટો 13 થી 16 બનાવો :

| વિગતો | ₹ |
|--|----------|
| બચત ખાતાનું વ્યાજ | 16,500 |
| બાંધી મુદતની થાપણોનું વ્યાજ | 33,000 |
| ડિરેક્ટર ફ્રી | 7,500 |
| ઓડિટ ફી | 4,500 |
| વહીવટી ખર્ચાઓ | 12,000 |
| કાનૂની ખર્ચા | 7,500 |
| મિલકતોનું સમારકામ ખર્ચ | 4,500 |
| કેસ ક્રેડિટનું વ્યાજ | 37,500 |
| ઓવરડ્રાફ્ટનું વ્યાજ | 45,000 |
| લોનનું વ્યાજ | 1,50,000 |
| શેરમૂડી | 8,00,000 |
| ચાલુ ખાતાનું વ્યાજ | 1,200 |
| હૂંડી પર મળેલ વટાવ | 6,300 |
| વટાવેલ હૂંડીનું વળતર (1/4/2020) | 1,200 |
| નફા નુકસાન ખાતાની જમા બાકી (1/4/2020) | 45,000 |
| ગ્રાહકો પાસેથી વસૂલ કરેલ બેન્ક ચાર્જીસ | 8,250 |
| પગાર અને ભથ્થાં | 19,500 |
| સેફ ડિપોસીટ વોલ્ટનું ભાડું | 7,800 |
| ચૂકવેલ ભાડું-વેરા | 1,800 |
| પરચુરણ ખર્ચા | 2,700 |
| પરચુરણ આવકો | 1,500 |

વધારાની વિગતો :

- (1) સૂચિત ડિવિડન્ડ 10% છે.
- (2) ઘાલખાધ માટે ₹ 3,000 અને કરવેરા માટે ₹ 7,500ની જોગવાઈ કરવાની છે.
- (3) 31/3/2021 ના રોજ વટાવેલ હૂંડીના વળતરની બાકી ₹ 1,500 છે.

4. XYZ લિ. નું તા. 31/3/2021 ના રોજ સ્વૈચ્છીક વિસર્જન થયું. તે તારીખે કંપનીનું પાકું સરવૈયું નીચે પ્રમાણે હતું : **20**

| | | | વિગત | નોંધ | ₹ |
|-----|-------|-------|--|------|------------------------|
| I. | ઇક્લિ | ોટી અ | ને દેવાં ઃ | | |
| | (1) | શેરહે | ોલ્ડરના ભંડોળો : | | |
| | | (a) | શેર મૂડી : | | |
| | | | 5,000 'A' ઇક્વિટી શેર દરેક ₹ 100 નો પૂરા ભરપાઈ થયેલ | | 5,00,000 |
| | | | 10,000 'B' ઇક્વિટી શેર દરેક ₹ 100 નો, ₹ 50 ભરપાઈ થયેલ | | 5,00,000 |
| | | | 15,000 'C' ઇક્વિટી શેર દરેક ₹ 100 નો, ₹ 40 ભરપાઈ થેયલ | | 6,00,000 |
| | | | 10,000 15% પ્રેફરન્સ શેર દરેક ₹ 100 નો એક એવા | | 10,00,000 |
| | (2) | બિન | ચાલુ દેવા : | | |
| | | (a) | લાંબાગાળાના દેવા : 15% ના ડિબેન્ચર | | 10,00,000 |
| | | (b) | લાંબાગાળા ની જોગવાઇ : પ્રોવિડન્ટ ફંડ | | 75,000 |
| | (3) | યાલુ | ુદેવા : | | |
| | | (a) | વેપારી દેવા : | | |
| | | | લેણદારો | | 1,75,000 |
| | | | દેવીહૂંડી | | 75,000 |
| | | (b) | અન્ય ચાલુ દેવા : | | |
| | | | ડિબેન્ચરનું બાકી વ્યાજ | | 75,000 |
| | | | ત્રણ કારકુનનો ત્રણ માસનો બાકી પગાર | | 22,500 |
| | | | આવકવેરો ચૂકવવાનો બાકી : | | |
| | | | 2020-21 10000 | | 27.500 |
| | | | 2019-20 <u>17500</u> | | 27,500 |
| | 6 | | કુલ | | 40,50,000 |
| II. | મિલ | | | | |
| | (1) | | ચાલુ મિલકતો : | | |
| | | (a) | કાયમી મિલકતો : | | |
| | | | (i) દશ્ય મિલકતો : | | 15.00.000 |
| | | | જમીન અને મકાન | | 15,00,000 11,50,000 |
| | | (1.) | પ્લાન્ટ અને યંત્રો ભારાજ રોલાગો | | |
| | | (b) | બિન ચાલુ રોકાણો | | 3,50,000 |
| | (2) | (c) | અન્ય બિન ચાલુ મિલકતો : નફા–નુકસાન ખાતું | | 5,50,000 |
| | (2) | _ | ુમિલકતો : - ગાલ ગામમી ન સ્ટોલ્ | | 1.50.000 |
| | | (a) | માલ સામગ્રી : સ્ટોક | | 1,50,000 2,50,000 |
| | | ` ′ | વેપારી લેણા : દેવાદારો રોકડ અને રોકડ સમાન : બેંક સિલક | | 1,00,000 |
| | | (c) | | -1 | |
| | | | કું | ล | 40,50,000 |

| (1) | મિલ | કતોના ઉપજ્યા : | | |
|------|---------------|--|-----------------------|---|
| | જમી | ન અને મકાન | ₹ 12,50,000 | |
| | પ્લાન | ટ અને યંત્રો | ₹ 6,75,000 | |
| | રોકાણ | ુપો | ₹ 2,50,000 | |
| | સ્ટોક | | ₹ 1,25,000 | |
| | દેવાદ | ારો | ₹ 2,00,000 | |
| (2) | | ચેડેશન ખર્ચ ₹ 25,000 થ સલામત લેણદારોને ચૂકવેલ | | નું મેહનતાણું મિલકતોની ઉપજના 4% લેખે અને ામાણે ગણવાનું છે. |
| (3) | બધી | ચુકવણી તા. 30/6/2021 | ના રોજ કરવામાં | આવેલ છે. |
| લિકિ | વેડેટરનું | ્ છેવટનું આવક–જાવક પત્ર | ક તૈયાર કરો. | |
| | | | | |
| | | | વિભાગ $- \mathrm{I}$ | Ī |
| સાચો | (વિકલ્પ | ા પસંદ કરો : (કોઇપણ પાં | ય) | |
| (1) | જ્યારે આવે | | . જતો હોય ત્યારે | પાઘડીના મૂલ્યાંકન માટે કયો નફો ધ્યાનમાં લેવામાં |
| | (a) | ભારિત સરેરાશ નકો | (b) | સાદો સરેરાશ નફો |
| | (c) | મૂડીકૃત નફો | (d) | અધિક નફો |
| (2) | | તથા અપેક્ષિત વળતરનો દ | | ,00,000 હોય અને વાર્ષિક સરેરાશ નફો ₹ 90,000 ો અધિક નફાની બે વર્ષની ખરીદીને આધારે પાઘડી |
| | (a) | ₹ 40,000 | (b) | ₹ 20,000 |
| | (c) | ₹ 80,000 | (d) | |
| (3) | _ | | | 00,000 અને અપેક્ષિત વળતરનો દર 12.5% છે. ત નફાના ધોરણે પાઘડી શોધો. |
| | (a) | ₹ 62,500 | (b) | ₹ 2,00,000 |
| | (c) | ₹ 64,000 | (d) | ₹ 46,000 |
| (4) | જે જા | હેર કંપનીએ શેરબજારમાં ૃ | કરાવેલ | . હોય તેના શેરના બજાર ભાવ માર્કેટમાં બોલાય છે. |
| | (-) | 160 900 000 | (b) | નફાખોરી નહીં |
| | (a) | ટેકઓવર (લઈ લો) | (0) | નરા ખારા નહા |

5.

(5) જો એક કંપનીના ઇક્વિટી શેરની વાજબી કિંમત ₹ 600 હોય અને બજાર કિંમત ₹ 560 હોય તો તેની

(b) ₹ 620

(d) ₹ 640

આંતરિક કિંમત _____ હશે.

(a) ₹ 540

(c) ₹ 600

| (6) | ઇક્વિ | ટી શેરની વાજબી કિંમત એટલે – | | |
|------|--------------|---|------------|---|
| | (a) | દાર્શનિક કિંમત | | |
| | (b) | ઉપજ કિંમત | | |
| | (c) | આંતરિક કિંમત અને બજાર કિંમત | ની સરેર | રાશ |
| | (d) | દાર્શનિક કિંમત અને બજાર કિંમતન | નો તફાવ | યત |
| (7) | બિન- | -ઉત્પાદક પર લેણું થયેલ વ્યાજ પાક | યા તાર્ર | ોખે ખાતે જમા કરવામાં આવે છે. |
| | (a) | નફા–નુકસાન ખાતું | (b) | વ્યાજ ઉપલક ખાતું |
| | (c) | વ્યાજ ખાતે | (d) | ઉપરનામાંથી એકપણ નહીં |
| (8) | નીચેન | ી વિગતો પરથી 2020-21ના વર્ષમાં | નફા-ન્ | તુ કસાન ખાતે વટાવની કેટલી રકમ જમા હશે ? |
| | | વટાવેલ હૂંડીઓ | | ₹ 12,00,000 |
| | | મળેલ વટાવ | | ₹ 1,00,000 |
| | | વટાવેલ હૂંડીઓનું વળતર (1/4/20 | 20) | ₹ 10,000 |
| | | વટાવેલ હૂંડીઓની સરેરાશ પાકતી | તારીખે | 12/06/2021. |
| | | વટાવનો દર 10% | | |
| | (a) | ₹ 86,000 | (b) | ₹ 90,000 |
| | (c) | | (d) | |
| (9) | | _ | બેકે પ | ોતાના નફામાંથી જેટલી રકમ અનામત |
| | | ૧ ખાતે લઈ જવી જોઈએ. | <i>a</i> > | 70/ |
| | (a) | 20% 10% | (b) (d) | 5% 15% |
| (10) | (c) વિસ્ન | ા070 ર્૪ન ખર્ચ અને લિક્વિડેટરનું મહેનતાણ | | |
| (10) | (a) | ્પસંદગીના લેણદારો ચુકવ્યા પછી | ,5 o .t. \ | |
| | | સલામત લેણદારો ચુકવ્યા પછી | | |
| | | તરતા બોજધારી ડિબેન્ચર હોલ્ડરો | ને ગકત્ર | ગા પદ ી |
| | | સલામત લેણદારોને ચુકવ્યા પહેલા | _ | 4. 101 |
| (11) | | | | ાસે ₹ 5,40,800 રોકડ સિલક છે. બિન સલામત |
| (11) | | • | | ત્ય (<i>5,</i> 40,600 રાક્ક સિલાક છે. ાગમ સંલાનત ને 4% મહેનતાણું આપવાનું છે. બિનસલામત |
| | | ારોને મળવાપાત્ર રકમ કેટલી હશે ? | 3 (33 (| t 170 te hag suring or territoria |
| | (a) | ₹ 5,20,000 | (b) | ₹ 5,40,000 |
| | (c) | ₹ 20,800 | (d) | ₹ 40,800 |
| (12) | નીચેન | ાામાંથી કયા લેણદારો 'બિનસલામત | ા' ગણા | ય છે ? |
| | (a) | કર્મચારીઓની ગ્રેચ્યુઇટી | | કર્મચારીઓનું પ્રોવિડન્ટ ફંડ |
| | (c) | ચુકવવાના બાકી ખર્ચાઓ | (d) | સ્થાનિક સરકારના બાકી કરવેરા |
| | | | | |

| | Seat No. | : | |
|--|----------|---|--|
|--|----------|---|--|

DH-116

December-2021

B.Com., Sem.-III

CE-202(A): Corporate Accounting

Time: 2 Hours] [Max. Marks: 50

Instruction: (1) All Questions in Section – I carry equal marks.

(2) Attempt any **TWO** Questions in Section – I.

(3) Question No. 5 in Section – II is compulsory.

Section - I

1. The following is the balance sheet of Dhairya limited as on 31/3/2020.

20

| Particulars | Note | ₹ |
|--|------|-----------|
| I. EQUITY AND LIABILITES | | |
| (1) Shareholder's Funds: | | |
| (a) Share capital: | | |
| 120000 Equity shares of ₹ 10 each | | 12,00,000 |
| 3000 10% Preference shares of ₹ 100 each | | 3,00,000 |
| (b) Reserves and Surplus | | |
| General reserve | | 4,50,000 |
| Profit & Loss A/c : | | |
| Balance from 2018-19 2,40,000 | | |
| Profit for 2019-20 <u>12,90,000</u> | | 15,30,000 |
| (2) Non-Current liabilities: | | |
| (a) Long term provisions : | | |
| Depreciation fund of Building | | 1,65,000 |
| (3) Current liabilities : | | |
| (a) Trade payables : Creditors | | 1,05,000 |
| Total | | 37,50,000 |

| II ASSETS: | |
|--|-----------|
| (1) Non-Current Assets: | |
| (a) Fixed Assets: | |
| (i) Tangible Assets: | |
| Building at cost | 3,90,000 |
| Machinery at cost | 30,000 |
| (b) Non-current Investments: | |
| 5% Debenture of Vipul limited (Face value ₹ 12,00,000) | 11,40,000 |
| (c) Other Non-current Assets : Preliminary expenses | 15,000 |
| (2) Current Assets: | |
| (a) Inventories : Stock | 13,50,000 |
| (b) Trade receivables: | |
| Debtors 7,50,000 | |
| (–) Bad debt reserve 60,000 | 6,90,000 |
| Bills Receivables | 30,000 |
| (c) Cash and cash equivalent : Bank balance | 1,05,000 |
| Total | 37,50,000 |

You are required to compute the value of Goodwill of the company, at three years' purchase of its super profit taking into account, the following particulars:

- (1) The building is now worth $\ge 6,75,000$
- (2) Companies doing similar business show a profit earning capacity of 20% on market value of their shares.
- (3) The profits for the last three years have shown an increase of ₹ 90,000 annually.
- (4) Profit for 2019-20 shown above is before tax; assume tax at 50%.
- (5) For computation of average profit, weights to be used are 1,2 & 3 respectively.

| | | | Particular | Note | ₹ |
|-----|-----|------|--|------|-----------|
| I. | EQ | UIT | Y AND LIABILITES | | |
| | (1) | Sha | reholder's Funds : | | |
| | | (a) | Share capital: | | |
| | | | Equity shares of ₹ 10 each fully paid | | 2,00,000 |
| | | | 10% Preference share capital | | 4,00,000 |
| | | (b) | Reserves and Surplus: General reserve | | 6,00,000 |
| | (2) | Non | -Current liabilities : | | |
| | | (a) | Long term borrowings: 10% Debenture | | 8,00,000 |
| | | (b) | Long term provisions: | | |
| | | | Provident fund | | 1,00,000 |
| | | | Depreciation fund: | | |
| | | | Land & building 1,20,000 | | |
| | | | Machinery <u>80,000</u> | | 2,00,000 |
| | (3) | Cur | rent liabilities : | | |
| | | (a) | Trade payables: | | |
| | | | Creditors | | 1,20,000 |
| | | | Bills payable | | 1,40,000 |
| | | (b) | Short term provisions: Provision for tax | | 40,000 |
| | | | Total | | 26,00,000 |
| II. | AS | SETS | S: | | |
| | (1) | Non | n-Current Assets : | | |
| | | (a) | Fixed Assets: | | |
| | | | (i) Tangible Assets: | | |
| | | | Land & Building | | 12,00,000 |
| | | | Machinery | | 7,60,000 |
| | | (b) | Non-current Investments : Shares of subsidiary company | | 1,00,000 |
| | (2) | Cur | rent Assets : | | |
| | | (a) | Inventories: Stock | | 2,00,000 |
| | | (b) | Trade receivables: | | |
| | | | Debtors | | 2,40,000 |
| | | | Bills Receivables | | 80,000 |
| | | (c) | Cash and cash equivalent: Bank balance | | 20,000 |
| | | | Total | | 26,00,000 |

Other information:

- (1) Value of machinery is to be increased up to $\stackrel{?}{\stackrel{?}{$}}$ 8,00,000.
- (2) Debtors include ₹ 20,000 being bad debts.
- (3) Book value of Land & Building is 180% of market price.
- (4) Market price of 40% stock is 25% more and remaining stock require repairing of ₹ 20,000.
- (5) Liability of ₹ 80,000 is to be payable for worker's compensation.
- (6) Goodwill is estimated at $\overline{}$ 10,60,000.
- (7) Expected rate of return is 15%.
- (8) Net profit after tax is ₹ 3,00,000 out of which ₹ 40,000 is to be transferred to General reserve.

Calculate Fair Value of an equity share of the company.

3. (A) In the books of Bandhan Bank, loan account of Yogeshbhai shows a debit balance of ₹ 18,00,000 as on 31/3/2020. Interest at 18% per annum is due on this loan account for the year 2019-20. However, the financial position of Yogeshbhai is reported to be doubtful. The bank is in possession of certain shares as security whose market value is ₹ 13,00,000.
10

Yogeshbhai was declared insolvent on 19/4/2020. The bank could realize ₹ 12,74,400 from the sale of shares.

Pass necessary journal entries in the books of the bank.

| Particulars | ₹ |
|---------------------------------------|----------|
| Interest on savings account | 16,500 |
| Interest on fixed deposit | 33,000 |
| Director fees | 7,500 |
| Audit fees | 4,500 |
| Administrative expenses | 12,000 |
| Law charges | 7,500 |
| Repairs of asset | 4,500 |
| Cash credit interest | 37,500 |
| Overdraft interest | 45,000 |
| Loan interest | 1,50,000 |
| Share capital | 8,00,000 |
| Interest on current account | 1,200 |
| Discount received on bills | 6,300 |
| Rebate on bills discounted (1/4/2020) | 1,200 |
| Credit balance of P&L A/C (1/4/2020) | 45,000 |
| Bank charges recovered from customers | 8,250 |
| Salaries and allowances | 19,500 |
| Rent of safe deposit vault | 7,800 |
| Rent and tax paid | 1,800 |
| Sundry expense | 2,700 |
| Sundry income | 1,500 |

Other information:

- (1) Proposed dividend is 10%.
- (2) Provide ₹ 3,000 for bad debts and ₹ 7,500 for taxes.
- (3) The balance of rebate on bills discounted as on 31/3/2021 is $\stackrel{?}{\underset{\sim}{}}$ 1,500.

4. XYZ limited went into voluntary liquidation on 31/3/2021. Balance sheet on that date was as under:

| | | | Particulars | Note | ₹ |
|----|-----------------------------------|---------------------|---|------|-----------|
| Ι. | EQ | UITY | AND LIABILITES | | |
| | (1) | Sha | reholder's Funds : | | |
| | | (a) | Share capital: | | |
| | | | 5,000 'A' Equity shares of ₹ 100 each fully paid | | 5,00,000 |
| | | | 10,000 'B' Equity shares of ₹ 100 each, ₹ 50 per share paid | | 5,00,000 |
| | | | 15,000 'C' Equity shares of ₹ 100 each, ₹ 40 per share paid | | 6,00,000 |
| | | | 10,000 15% preference shares of ₹ 100 each | | 10,00,000 |
| | (2) Non-Current liabilities: | | | | |
| | | (a) | Long term borrowings: 15% Debenture | | 10,00,000 |
| | | (b) | Long term provisions: Provident fund | | 75,000 |
| | (3) | Cur | rent liabilities : | | |
| | | (a) | Trade payables: | | |
| | | | Creditors | | 1,75,00 |
| | | | Bills payable | | 75,00 |
| | | (b) | | | |
| | Outstanding interest on debenture | | | | 75,00 |
| | | | Outstanding salaries of three clerks for three months | | 22,50 |
| | | | Outstanding income tax: | | |
| | | | 2020-21 10000 | | |
| | | | 2019-20 <u>17500</u> | | 27,50 |
| | | | Total | | 40,50,00 |
| • | ASS | SETS | S: | | |
| | (1) | Non | n-Current Assets : | | |
| | | (a) | Fixed Assets: | | |
| | | | (i) Tangible Assets: | | |
| | | | Land & Building | | 15,00,00 |
| | | | Plant & Machinery | | 11,50,00 |
| | | (b) | Non-current Investments | | 3,50,00 |
| | | (c) | Other Non-current assets : Profit & Loss A/C | | 5,50,00 |
| | (2) | (2) Current Assets: | | | |
| | | (a) | Inventories : Stock | | 1,50,00 |
| | | (b) | Trade receivables : Debtors | | 2,50,000 |
| | | (c) | Cash and cash equivalent: Cash on hand | | 1,00,000 |
| | | | Total | | 40,50,00 |

| | | Land & Building | g ₹ 12,50 | ,000 | | |
|-----|------|---|---------------------|--------|--|------------|
| | | Plant & Machine | ery ₹ 6,75 | ,000 | | |
| | | Investments | ₹ 2,50 | ,000 | | |
| | | Stock | ₹ 1,25 | ,000 | | |
| | | Debtors | ₹ 2,00 | ,000 | | |
| | (2) | - | - | | to ₹ 25,000. Liquidator's remuneration is the payments to the unsecured creditors. | r. |
| | (3) | All payments we | ere made on 30/6/2 | 2021. | | |
| | Prep | are Liquidator's f | inal statement of F | Receip | ts and Payments. | |
| | | | | | | |
| | | | Section | on – I | I | |
| 5. | Cho | ose the correct opt | tion: (any five) | | | 10 |
| | (1) | When there is continuous reduction in profit of company every year, then which profit is taken into account for calculating goodwill? | | | | |
| | | (a) Weighted | Average Profit | (b) | Simple Average Profit | |
| | | (c) Capitalize | d Profit | (d) | Super Profit | |
| | (2) | The company has assets of ₹ 10,00,000 and Liabilities of ₹ 2,00,000. The average annual profit is ₹ 90,000 and expected rate of return is 10%. Calculate the goodwill by purchase of two years super profit. | | | | |
| | | (a) ₹ 40,000 | | (b) | ₹ 20,000 | |
| | | (c) ₹80,000 | | (d) | ₹ 60,000 | |
| | (3) | Total assets of the business are ₹ 9,00,000, Liabilities ₹ 5,00,000 and expected rate of return is 12.5%. Annual average profit is ₹ 58,000. Value of the goodwill on the basis of capitalization of profit will be | | | | |
| | | (a) ₹ 62,500 | | (b) | ₹ 2,00,000 | |
| | | (c) ₹ 64,000 | | (d) | ₹ 46,000 | |
| | (4) | Price of shares of a public limited company is quoted in stock market if- | | | | |
| | | (a) Take over | | (b) | There is no speculation | |
| | | (c) Valuation | is done | (d) | Listing is made | |
| | (5) | If the fair value of an equity share for a company is ₹ 600 and its market value is ₹ 560, then the intrinsic value of share is- | | | | |
| | | (a) ₹ 540 | | (b) | ₹ 620 | |
| | | (c) ₹ 600 | | (d) | ₹ 640 | |
| DH- | -116 | | | 15 | P.T | .O. |

(1) Assets were realized:

| (6) | The fair price of equity share means – | | | | |
|------|---|--|--------|--|--|
| | (a) | Face value | | | |
| | (b) | Yield value | | | |
| | (c) | Average of intrinsic value and market price | | | |
| | (d) | Difference of face value and market price | | | |
| (7) | | which account is the interest accrued on non-performing assets, deposited or e date of maturity? | | | |
| | (a) | Profit & Loss account | (b) | Interest Suspense account | |
| | (c) | Interest account | (d) | None of these | |
| (8) | | the following details find on ank's Profit & Loss A/C in 20 | | amount of the discount to be credited to | |
| | | Discounted bills | | ₹ 12,00,000 | |
| | | Discount received | | ₹ 1,00,000 | |
| | | Rebate on discounted bills (1 | /4/20 | 20) ₹ 10,000 | |
| | | Average due date of discoun | ted bi | lls 12/06/2021. | |
| | | Rate of discount is 10% p.a. | | | |
| | (a) | ₹ 86,000 | (b) | ₹ 90,000 | |
| | (c) | ₹ 1,24,000 | (d) | ₹ 1,10,000 | |
| (9) | As per Banking Regulation Act, every bank has to transfer of profistatutory Reserve Fund Account. | | | bank has to transfer of profit to | |
| | (a) | 20% | (b) | 5% | |
| | (c) | 10% | (d) | 15% | |
| (10) |) In which order liquidation expenses and liquidator's remuneration are paid? | | | liquidator's remuneration are paid? | |
| | (a) | After paying preferential cre- | ditors | | |
| | (b) | After paying secured creditor | rs | | |
| | (c) | After paying debenture holde | ers | | |
| | (d) | Before paying secured credit | ors | | |
| (11) | The liquidator has a cash balance of ₹ 5,40,800 after paying to the debenture holders. 4% remuneration is payable to the liquidator on the amount paid to unsecured creditors. Calculate the amount payable to unsecured creditors. | | | | |
| | (a) | ₹ 5,20,000 | (b) | ₹ 5,40,000 | |
| | (c) | ₹ 20,800 | (d) | ₹ 40,800 | |
| (12) | Whic | ch of the following is consider | ed as | unsecured creditors? | |
| | (a) | Employees' gratuity | (b) | Outstanding Expenses | |
| | (c) | Employees' Provident Fund | (d) | Unpaid taxes of local government | |
| | | | | | |