

C.U.SHAH UNIVERSITY

Winter Examination-2018

Subject Name : Accounting & Finance - III

Subject Code : 4CO03AFI2

Branch: B.Com (Gujarati)

Semester : 3

Date : 12/12/2018

Time : 02:30 To 05:30

Marks : 70

Instructions:

- (1) Use of Programmable calculator & any other electronic instrument is prohibited.
- (2) Instructions written on main answer book are strictly to be obeyed.
- (3) Draw neat diagrams and figures (if necessary) at right places.
- (4) Assume suitable data if needed.

- Q-1 Attempt the following questions: (14)**
- a) ચોખ્ખી મિલકતની પદ્ધતિએ શેરની કિંમત શોધવામાં આવે છે? 1
- (a) બજાર (b) આંતરિક (c) વાજબી (d) દાર્શનિક
- b) પાઘડી ... મિલકત છે? 1
- (a) કાલ્પનિક (b) બનાવટી (c) અમૂર્ત (d) ચાલુ
- c) જ્યારે ધંધામાં જોખમનું પ્રમાણ વધારે હોય ત્યારે પાઘડી... 1
- (a) સામાન્ય (b) ઓછી (c) વધુ (d) શૂન્ય
- d) અધિક નફો... 1
- (a) સરેરાશ નફો - અપેક્ષિત નફો (b) કુલ નફો - અપેક્ષિત નફો (c) નફો - ખોટ (d) ખોટ - નફો
- e) શેરની આંતરિક કિંમત ... 1
- (a) ચોખ્ખી મિલકત - શેરની સંખ્યા (b) ચોખ્ખી મિલકત ÷ શેરની સંખ્યા
(c) કુલ મિલકત - કુલ દેવાં (d) આંતરિક કિંમત + બજાર કિંમત ÷ 2
- f) નીચેનામાંથી કયા શેરની કિંમત સામાન્ય સંજોગોમાં બદલાતી નથી? 1
- (a) બજાર કિંમત (b) આંતરિક કિંમત (c) વાજબી કિંમત (d) દાર્શનિક કિંમત
- g) પ્રાથમિક ખર્ચ નોંધાશે.... 1
- (a) સમયના પ્રમાણે (b) વેચાણના પ્રમાણે (c) નોંધણી પહેલાં (d) નોંધણી પછી
- h) પગારની ફાળવણી સામાન્ય રીતે કયા પ્રમાણમાં થાય છે? 1
- (a) નોંધણી પહેલાં (b) નોંધણી પછી (c) વેચાણના પ્રમાણે (d) સમયના પ્રમાણે
- i) સમય પ્રમાણ 1:2, વેચાણ પ્રમાણ 3:2, કાચો નફો - 3,00,000 નોંધણી પહેલાં અને પછેનો નફો અનુક્રમે... 1
- (a) 2,00,000 અને 1,00,000 (b) 1,50,000, 1,50,000
(c) 1,00,000 અને 2,00,000 (d) 2,50,000 અને 50,000
- j) નીચેનામાંથી કયા ખર્ચનો સમાવેશ ચલિત ખર્ચમાં થાય છે? 1
- (a) ડિઝલ (b) વીમો (c) સ્ટેશનરી ખર્ચ (d) ભાડું
- k) હોટલ ઉદ્યોગનું પડતરનું એકમ 1
- (a) ખેલ પ્રેક્ષકદીઠ (b) રૂમ દિવસો (c) પથારી દિવસો (d) એકપણ નહિં
- l) નીચેનામાંથી કઈ બાબત સેવા પડતર સાથે સુસંગત છે? 1



- (a) ઇલેક્ટ્રીસિટી (b) રેલ્વે (c) મોટર રિપેરિંગ (d) ઉપરમાંથી કોઈ નહિં
- m) કાર્યશીલ મૂડીની જરૂરીયાત શા માટે? 1
- (a) અનામત ભંડોળ જાળવી રાખવા (b) કાયમી મિલકતોની ખરીદી કરવા
- (c) લાંબા ગાળાના ખર્ચને પહોંચી વળવા (d) રોજબરોજના ખર્ચને પહોંચી વળવા
- n) કાર્યશીલ મૂડીનું મહત્ત્વ ... 1
- (a) પ્રતિષ્ઠા વધે (b) કાર્યક્ષમતા (c) કરકસરભારી ખરીદી (d) ઉપરનાં બધા

Attempt any four questions from Q-2 to Q-8

Q-2

Attempt all questions

(14)

(a) ટૂંકનોંધ લખો :- અધિક નફો. 7

(b) આદી. લિ.નું તા. 31-3-2011ના રોજનું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ છે. 7

| જવાબદારીઓ | રૂ. | મિલકતો | રૂ. |
|----------------------|-----------|-------------------------|-----------|
| 10%ના પ્રેક્. શેર | 300000 | પાઘડી | 100000 |
| ઈક્વિટી શેર મૂડી | 700000 | મકાન | 700000 |
| સામાન્ય અનામત | 500000 | યંત્રો | 800000 |
| 15%ના ડિબેન્ચર | 400000 | 10%ના રોકાણો | |
| લેણદારો | 150000 | (દા. કિંમત | 120000 |
| દેવીહૂંડી | 50000 | રૂ.100000)(રોકાણોનું | |
| ચૂકવવાના બાકી ખર્ચો | 10000 | વ્યાજ કરમુક્ત છે.) | |
| કરવેરાની જોગવાઈ | 200000 | ગૌણ કંપનીના શેર | 100000 |
| કારીગર અક. વળતર | | સ્ટોક | 280000 |
| ભંડોળ | 20000 | દેવાદારો | 200000 |
| કારીગર નફાભાગ | 70000 | - ધા.અનામત <u>10000</u> | 190000 |
| ભંડોળ | | રોકડ અને બેંક | 80000 |
| ઘસારા ભંડોળ | | અગાઉથી ચૂકવેલ ખર્ચ | 30000 |
| મકાન 50000 | | બાંયધરી કમિશન | 150000 |
| યંત્રો <u>100000</u> | 150000 | | |
| | 25,50,000 | | 25,50,000 |

વધારીની માહિતી :

- મકાનની હાલની બજાર કિંમત 900000 છે, જ્યારે બાકીની મિલકતો ચોપડે કિંમતે લેવાની છે.
 - આદી. લિ. જેવોજ ધંધો કરતી પેઢી, રોકાયેલી મૂડી પર અપેક્ષિત વળતરનો દર 10% આપે છે.
- ઉપરની માહિતીના આધારે અપેક્ષિત નફો શોધો

Q-3

Attempt all questions

(14)

(a) પાઘડીને અસર કરતાં પરિબળોની ચર્ચા કરો. 7

(b) શેરના મૂલ્યાંકને અસર કરતાં પરિબળોની ચર્ચા કરો. 7

Q-4

Attempt all questions

(14)

(a) તા. 31મી માર્ચ 2011ના રોજનું સ્માર્ટ લિ.નું પાકું સરવૈયું નીચે પ્રમાણે છે. 14

| જવાબદારી | રૂ. | મિલકતો | રૂ. |
|----------|-----|--------|-----|
|----------|-----|--------|-----|



| | | | |
|--|----------------|-------------------------|----------------|
| 1000, 8%ના પ્રેક્ષ. શેર દરેક રૂ. 100નો | 100000 | મકાન ફર્નિચર | 60000 |
| 4000 ઈક્વિટી શેર દરેક રૂ. 100નો | 400000 | સ્ટોક | 10000 |
| અનામત ભંડોળ | 137000 | 4%ની સરકારી જમીનગીરીઓ | 450000 |
| ઘસારા ભંડોળ: | | (દા.કિંમત રૂ. 400000) | 380000 |
| મકાન 10000 | 55000 | દેવાદારો 300000 | 280000 |
| રોકાણો <u>45000</u> | | - ઘા.અનામત <u>20000</u> | 60000 |
| નફા નુકસાનની બાકી: | | બેંક સિલક | 10000 |
| ગયા વર્ષના | 80000 | પ્રાથમિક ખર્ચો | |
| 2010-11નો નફો | 430000 | | |
| લેણદારો | 48000 | | |
| | <u>1250000</u> | | <u>1250000</u> |

વધારાની માહિતી : 1. મકાનની વર્તમાન કિંમત રૂ. 350000 છે. અને ફર્નિચરની રૂ. 3000 છે. 2. આજ પ્રકારનો ધંધો કરતી પેઢીનો અપેક્ષિત વળતરનો દર 15% છે. 3. છેલ્લા ત્રણ વર્ષથી નફો વાર્ષિક 45000થી વધે છે. 4. અધિક નફાની ત્રણ વર્ષની ખરીદીને આધારે પાઘડી ગણવાની છે. 5. કરવેરાનો દર 50% છે. 2010-11નો નફો કરવેરા બાદ કર્યા પહેલાનો છે. 6. કંપની દર વર્ષે નફા પૈકી 20% રકમ સામાન્ય અનામત ખાતે લઈ જાય છે.

ઉપરની માહિતી પરથી શેરની વાજબી કિંમત નક્કી કરો.

Q-5

- Attempt all questions** (14)
- (a) સેવા પડતર પધ્ધતિનાં લક્ષણો જણાવો. 7
- (b) નીચેની માહિતી પરથી પેસેન્જર કિલોમીટર દીઠ પડતર શોધો. 7

| વિગત | રકમ રૂ. |
|--------------------------------------|---------|
| બસની કિંમત | 2000000 |
| અંદાજિત આયુષ્ય - 2,00,000 કિ.મી. | |
| આયુષ્યના અંતે અંદાજિત ભંગાર કિંમત | 400000 |
| ડ્રાઈવરનો પગાર માસિક | 10000 |
| કિલનરનો પગાર માસિક | 8000 |
| રિપેરિંગ માસિક | 4000 |
| ઓફિસ ખર્ચો માસિક | 2000 |
| ગેરેજ ભાડું માસિક | 2000 |
| સ્ટેશનરી ખર્ચ માસિક | 4000 |
| એક લિટર ડિઝલની પડતર | 80 |
| ડિઝલનો વપરાશ 8 કિ.મી દીઠ એક લિટર | |
| ઓઈલ અને પરચૂરણ ખર્ચો ડિઝલ ખર્ચના 10% | |
| મહિનાના કુલ કિ.મી -- 40000 કિ.મી. | |
| બસની વહન ક્ષમતા - 80 મુસાફરો | |
| વહન ક્ષમતાનો ઉપયોગ - 80 % | |

Q-6

Attempt all questions

(14)



તા. 1લી એપ્રિલ, 2010ના રોજથી કોલ્લી બ્રધર્સનો ધંધો ખરીદી લેવા તા. 1લી ઓગસ્ટ, 2010ના રોજ ખત્રી કંપની લિ.ની સ્થાપના કરી. ખત્રી લિ. એ તેના પ્રથમ હિસાબો તા. 31મી ડિસેમ્બર, 2010ના રોજ પૂરા થતા સમય માટે તૈયાર કર્યા :

- | | |
|---|---|
| 1) કાચો નફો - રૂ. 7,20,000 | 2) શેર ટ્રાન્સફર ફી - રૂ. 1000 |
| 3) ડિરેક્ટર ફી વાર્ષિક - રૂ. 60,000 | 4) પ્રાથમિક ખર્ચા - રૂ. 3000 |
| 5) સામાન્ય ખર્ચા - રૂ. 36,000 | 6) વીમો - રૂ. 9000 |
| 7) ફર્નિચર વેચાણની ખોટ રૂ. 1,000 (વેચાણ તારીખ 1લી જુલાઈ 2010) | |
| 8) વેચાણ પર કમિશન 1% લેખે | 9) વિત્તરણ ખર્ચા રૂ. 54,000 (2/3 સ્થિર ગણો) |
| 10) ઘસારો રૂ. 23,000 (કુલ) | |

કંપનીએ તા. 1લી ઓગસ્ટ, 2010ના રોજ રૂ. 1,00,000ની કિંમતે ખરીદેલાં નવાં યંત્રો ઉપર વાર્ષિક 12% લેખેના ઘસારાની રકમનો, કુલ ઘસારાની રકમ રૂ. 23,000માં સમાવેશ થયેલો છે.

તા. 30મી સપ્ટેમ્બર સુધી વાર્ષિક ભાડું રૂ. 36000 લેખે હતું. પરંતુ ત્યાર બાદ વાર્ષિક રૂ. 72,000 સુધી વધારવામાં આવ્યું હતું.

પેઢીના મેનેજર કે જેને કંપનીની નોંધણી થયા બાદ ડિરેક્ટર બનાવવામાં આવેલો તેનો વાર્ષિક પગાર રૂ. 24000 હતો. (નોંધણી થયા બાદ તેના મહેનતાણાનો ઉપર જણાવેલ ડિરેક્ટર ફીમાં સમાવેશ થાય છે.)

કુલ વેચાણ રૂ. 18,60,000 હતું. જે પૈકી એપ્રિલથી જુલાઈ સુધીના ચાર માસનું સરેરાશ વેચાણ બાકીના સમયના સરેરાશ માસિક વેચાણ કરતાં ચોથા ભાગનું છે. વેચાણ પર કાચા નફાનો દર એક સરખો રહ્યો છે.

નોંધણી પહેલાં અને પછી નફો- નુકસાન દર્શાવતું પત્રક બનાવો.

- | | | |
|------------|---------------------------------------|-------------|
| Q-7 | Attempt all questions | (14) |
| (a) | કાર્યશીલ મૂડીનું મહત્ત્વ જણાવો. | 7 |
| (b) | ઈન્વેન્ટરીના સ્વરૂપો જણાવો. | 7 |
| Q-8 | Attempt all questions | (14) |
| (a) | સેવા પડતર પત્રકનો નમૂનો આપો. | 7 |
| (b) | કાર્યશીલ મૂડીના સ્ત્રોતોની ચર્ચા કરો. | 7 |

