

[A-17-G] Seat No: _____

No. of printed pages: 3

SARDAR PATEL UNIVERSITY
T. Y. B. Com (External) Examination
Thursday, 3rd May, 2018
2.00 - 5.00 pm

AA-304 - Advanced Accounting & Auditing - IV

કુલ ગુણ : ૧૦૦

નોંધ: જમણી બાજુના આંકડા પ્રશ્નપત્રના પૂર્ણ ગુણ દર્શાવે છે.

પ્ર.૧

- (અ) સંચાલકીય હિસાબી પદ્ધતિની વ્યાખ્યા આપો. (૧૦)
(બ) મેનેજમેન્ટ એકાઉન્ટન્ટની ભૂમિકા-નોંધ લખો. (૧૦)

અથવા

- પ્ર.૧ એક કેમિકલના મિશ્રણની પ્રમાણ પડતર નીચે મુજબ નક્કિ થઈ છે. (૨૦)

માલસામાન-અ-૪૦ % ટન દિઠ રૂ. ૨૦ લેખે

માલસામાન-બ-૬૦ % ટન દિઠ રૂ. ૩૦ લેખે

પ્રમાણિત ઘટ ૧૦ % લેખે નક્કિ થઈ છે. કોઈ એક માસ દરમિયાન ૧૭૧ ટનનું ઉત્પાદન

મેળવવામાં આવ્યું અને તે માટે ટન દિઠ રૂ. ૧૮ લેખે માલસામાન અ નો ૮૦ ટન જથ્થો

અને ટન દિઠ રૂ. ૩૪ લેખે માલસામાન બ નો ૧૧૦ ટન જથ્થો ઉપયોગમાં લેવાયો હતો.

ઉપરની વિગત પરથી શોધો.

(૧) માલસામાન પડતર વિચલન

(૨) માલસામાન ભાવ વિચલન

(૩) માલસામાન મિશ્રણ વિચલન

(૪) માલસામાન ઉપજ વિચલન

- પ્ર.૨ નીચે આપેલ આંકડાઓ પરથી વર્ષ ૨૦૧૮ માટેનું ભંડોળનો ઉપયોગ અને પ્રાપ્તિ દર્શાવતું (૨૦)
પત્રક તૈયાર કરો.

જવાબદારીઓ	૩૧-૩-૨૦૧૭	૩૧-૩-૨૦૧૮	મિલકતો	૩૧-૩-૨૦૧૭	૩૧-૦૩-૨૦૧૮
ઈકવિટી શેર મૂડી	૧૫૦૦૦૦	૧૭૫૦૦૦	સ્થિર મિલકતો(ચોખ્ખી)	૨૫૫૦૦૦	૩૧૦૦૦૦
૮ % પ્રેફ.શેર મૂડી	૧૦૦૦૦૦	૫૦૦૦૦	રોકાણો	૧૫૦૦૦	૪૦૦૦૦
ડિબેન્ચર	૫૦૦૦૦	૧૦૦૦૦૦	ચાલુ મિલકતો	૧૨૦૦૦૦	૧૮૭૫૦૦
અનામત અને વધારો	૫૫૦૦૦	૧૩૫૦૦૦	ડિબેન્ચર વટાવ	૫૦૦૦	૨૫૦૦
ચાલુ જવાબદારીઓ	૪૦૦૦૦	૮૦૦૦૦			
	૩૯૫૦૦૦	૫૪૦૦૦૦		૩૯૫૦૦૦	૫૪૦૦૦૦

વધારાની માહિતી:

- (૧) એક ચંત્ર જેની ચોપડા કિંમત રૂ. ૨૦૦૦૦ હતી તે રૂ. ૧૨૫૦૦માં વેચવામાં આવ્યું હતું.
(૨) તા. ૩૧-૩-૨૦૧૮ ના રોજ પ્રેફરન્સ શેર મૂડી ૧૫ % પ્રિમીયમે પરત કરી હતી.
(૩) ૨૦૧૭ના વર્ષ માટે ઈકવિટી શેર પર ૧૫ % ડિવીડન્ડ ચૂકવવામાં આવ્યું હતું.
(૪) વર્ષ દરમિયાન રૂ. ૩૦૦૦૦ ઘસારો ગણવામાં આવ્યો હતો.

અથવા

- પ્ર.૨
- (અ) રોકડ પ્રવાહ પત્રકની વ્યાખ્યા આપો. તેની ઉપયોગિતા વિગતે સમજાવો. (૧૦)
- (બ) રોકડ પ્રવાહ પત્રક અને ભંડોળ પ્રવાહ પત્રક વચ્ચેનો તફાવત આપો. (૧૦)
- પ્ર.૩ અંદાજપત્ર અને અંદાજપત્ર દ્વારા અંકુશની વ્યાખ્યા આપો. તેના ફાયદાઓ અને મર્યાદાઓનું વર્ણન કરો. (૨૦)
- અથવા**
- પ્ર.૩ નીચેની માહિતી ૬૦ %ની પ્રવૃત્તિની સપાટી અંગે આપવામાં આવી છે. જેના આધારે ઉત્પાદનની ૮૦ % અને ૧૦૦ % સપાટી માટે અંદાજપત્ર તૈયાર કરો. (૨૦)
- ૬૦ % પ્રવૃત્તિએ ઉત્પાદન - ૬૦૦ એકમો
- રૂા.**
- માલસામાન ખર્ચ એકમદિઠ - ૧૦૦
- મજૂરી એકમદિઠ - ૪૦
- પ્રત્યક્ષ ખર્ચ એકમદિઠ - ૧૦
- કારખાનાના ખર્ચ - ૪૦૦૦૦ (૪૦ % સ્થિર)
- વહીવટી ખર્ચ - ૩૦૦૦૦ (૬૦ % સ્થિર)
- પ્ર.૪
- (અ) કંપનીની માહિતી નીચે મુજબ છે. (૧૫)
- (૧) નફા-જથ્થા ગુણોત્તર - ૨૦ %
- (૨) સ્થિર ખર્ચ - રૂા. ૩૬૦૦૦
- (૩) એકમદિઠ વેચાણકિંમત - રૂા. ૧૫૦
- ગણતરી કરો.
- (૧) સમતૂટ બિંદુ રૂપિયામાં અને એકમોમાં
- (૨) એકમદિઠ ચલિત પડતર
- (૩) રૂા. ૪૦૦૦૦૦ ના વેચાણે નફો
- (બ) સમતૂટ બિંદુ વિશ્લેષણનું મહત્વ નોંધ લખો. (૦૫)
- અથવા**
- પ્ર.૪
- (અ) સમયગાળો-૧ અને સમયગાળો-૨ માટે પડતરનું માળખું અને વેચાણકિંમત તેની તેજ રહે છે તેમ ધારણા કરીને શોધો. (૧૫)
- (૧) નફા-જથ્થાનો ગુણોત્તર
- (૨) વેચાણ માટે સમતૂટ બિંદુ
- (૩) રૂા. ૧૦૦૦૦૦ ના વેચાણે નફો
- (૪) રૂા. ૨૦૦૦૦ નો નફો કમાવવા માટે જરૂરી વેચાણ
- (૫) સમયગાળા-૨ માટે સલામતી જથ્થો
- | સમયગાળો | વેચાણ(રૂા.) | નફો (રૂા.) |
|---------|-------------|------------|
| ૧ | ૧૨૦૦૦૦ | ૮૦૦૦ |
| ૨ | ૧૪૦૦૦૦ | ૧૩૦૦૦ |
- (બ) સિમાન્ત પડતરમાં ચાવીરૂપ પરિબલો સમજાવો. (૦૫)

પ્ર.પ કંપની ત્રણ પ્રકારની જુદી જુદી વસ્તુઓ બનાવે છે. માહિતી નીચે મુજબ આપેલ છે.

(૨૦)

વિગત	અ	બ	ક
ઉત્પાદન (એકમોમાં)	૪૦૦૦	૨૦૦૦	૫૦૦૦
માલસામાન	૧૮	૨૬	૩૦
મજૂરી	૭	૯	૧૦
ચલિત શિરોપરી ખર્ચા	૨	૩	૩
સ્થિર શિરોપરી ખર્ચા	૫	૮	૯
	૩૨	૪૬	૫૨
વેચાણ કિંમત	૪૦	૬૦	૬૧

સંચાલક કોઈપણ એક વસ્તુનું ઉત્પાદન બંધ કરવા માંગે છે. આમ કરવાથી બાકીની બે વસ્તુઓના ઉત્પાદનમાં ૫૦ % વધારો થશે. સંચાલનની દૃષ્ટિએ અ, બ, અને ક વસ્તુમાંથી કઈ વસ્તુનું ઉત્પાદન બંધ કરવું જોઈએ. ગણતરી દર્શાવો અને તમારા જવાબમાં કારણો આપો.

અથવા

પ્ર.પ એબીસી લી. જે ત્રણ વસ્તુઓનું ઉત્પાદન કરે છે ૨૦૧૭ના વર્ષ માટેની માહિતી નીચે મુજબ છે.

(૨૦)

	ઉત્પાદન		
	અ	બ	ક
વેચાણ કિંમત (એકમ દિઠ) રૂ.માં	૧૦૦	૭૫	૫૦
નફાજથ્થાનો ગુણોત્તર	૧૦ %	૨૦ %	૪૦ %
મહત્તમ વેચાણ(એકમોમાં)	૪૦૦૦૦	૨૫૦૦૦	૧૦૦૦૦
ચલિત ખર્ચામાં કાચા માલસામાનની ટકાવારી	૫૦ %	૫૦%	૫૦ %

સ્થિર ખર્ચા રૂ. ૬૮૦૦૦૦ અંદાજવમાં આવ્યા છે. કંપની ત્રણેય વસ્તુઓ માટે એક જ પ્રકારનો કાચો માલસામાન વાપરે છે. કાચા માલસામાનની અછત છે. અ ને આખા વર્ષની વેચાણ માંગને પહોંચી વળવા માટે કંપનીએ રૂ. ૧૮૦૦૦૦૦ નો કાચા માલ સામાનનો પૂરવઠો પૂરો પાડ્યો છે.

તૈયાર કરો - કાચા માલની અછતને ધ્યાનમાં લેતા મહત્તમ નફો મેળવવા વસ્તુ ભિન્નતા અને મહત્તમ નફાની ગણતરી કરો.

