૨ મૂન લિમિટેડ અને સ્ટાર લિમિટેડના ૩૧.૩.૨૦૧૫ના રોજના પાકા સરવૈયા નીચે મુજબ છે. **૧૬**

જવાબદારીઓ	મૂન લિ. રૂ.	સ્ટાર લિ. રૂ.	મિલકતો રૂ.	મૂન લિ. રૂ.	સ્ટાર લિ. રૂ.
ઈક્વિટી શેર મૂડી	૨૪,૦૦,૦૦૦	૨૪,૦૦,૦૦૦	કાયમી મિલકતો	૮,૮૦,૦૦૦	૧૬,૮૦,૦૦૦
સામાન્ય અનામત	૪,૦૦,૦૦૦	૩,૨૦,૦૦૦	રોકાણો	૧૮,૦૦,૦૦૦	૧,૦૦,૦૦૦
નફા-નુકસાન ખાતુ	૨,૪૦,૦૦૦	૩,૯૦,૦૦૦	પરચૂરણ		
દેવી હૂંડી	૪૦,૦૦૦	૧,૦૦,૦૦૦	દેવાદારો	૧,૨૦,૦૦૦	૩,૦૦,૦૦૦
પરચૂરણ લેણદારો	૮૦,૦૦૦	૧,૫૦,૦૦૦	લેણીહૂંડી	૮૦,૦૦૦	૩,૨૦,૦૦૦
			સ્ટોક	૨,૦૦,૦૦૦	૮,૦૦,૦૦૦
			બેન્કસિલક	૮૦,૦૦૦	૧,૬૦,૦૦૦
	૩૧,૬૦,૦૦૦	૩૩,૬૦,૦૦૦		૩૧,૬૦,૦૦૦	૩૩,૬૦,૦૦૦

નોંધ - મૂન લિ.ની સંભવિત દેવું : વટાવેલ પરંતુ નહીં પાકેલ હૂંડી રૂ. ૫૦,૦૦૦

વધારાની માહિતી

(૧) તા.૧.૧૦.૨૦૧૨ના રોજ મૂન લિ. એ સ્ટાર લિમિટેડના રૂ.૧૦નો એક એવા ૩૨,૦૦૦ શેર્સ શેરદીઠ રૂ.૧૧ લેખે ખરીદ્યા હતા.

(૨) તા.૧.૪.૨૦૧૨ના રોજ સ્ટાર લિ.ના સામાન્ય અનામત અને નફા- નુકસાન ખાતાની બાકી અનુક્રમે રૂ. ૬,૦૦,૦૦૦ અને રૂ. ૩,૨૦,૦૦૦ દર્શાવતી હતી.

(૩) ૨૦૧૨-૧૩ અને ૨૦૧૩-૧૪ના દરેક વર્ષમાં ૧૦% લેખે ડિવિડન્ડની ચૂકવણી કરવામાં આવી હતી. ૨૦૧૨-૧૩ના વર્ષનું ડિવિડન્ડ ખરીદી પહેલાના નફામાંથી ચૂકવણી કરવામાં આવી હતી. હજી સુધી ૨૦૧૪-૧૫નાં સૂચિત ડિવિડન્ડની ભલામણ કરવામાં આવી નથી અને એકત્રિત પાકા સરવૈયામાં કોઈ જોગવાઈની જરૂર નથી. મૂન લિ.એ મળેલ બધુ ડિવિડન્ડ નફા-નુકસાન ખાતામાં જમા કરેલ છે.

(૪) તા ૧.૩.૨૦૧૫ના રોજ સ્ટાર લિમિટેડે પાંચ શેરના બદલામાં એક પૂરા ભરપાઈ બોનસ તરીકે આપ્યો હતો અને જેની અસર ઉપરના હિસાબોમાં આપેલ છે. બોનસની ચૂકવણી તા. ૧.૪.૨૦૧૨ના રોજની મળેલ નફામાંથી, સામાન્ય અનામતમાંથી કરવામાં આવી હતી.

(૫) તા.૧.૧૦.૨૦૧૨ના રોજ કાયમી મિલકતોનું પુનઃ મૂલ્યાંકન રૂ. ૨૧,૬૦,૦૦૦ કિમતે કરવામાં આવ્યું હતું, પરંતુ ચોપડામાં હવાલાની કોઈ અસર આપવામાં આવી નથી.

(૬) ૧.૪.૨૦૧૨ની ચોપડે કિંમત (સીધી લીટીની પદ્ધતિ મુજબ) પર વાર્ષિક ૧૦% લેખે ઘસારો ગણવામાં આવે છે. ત્યાર પછી મિલકતોના કોઈ વધારો અથવા વેચાણ થયેલ નથી.

(૭) દર વર્ષે રૂ. ૪૦,૦૦૦ તે વર્ષના નફામાંથી સ્ટાર લિ. દ્વારા સામાન્ય અનામત ખાતે લઈ જવામાં આવે છે.

(૮) મુન લિ.ની લેણીહૂંડીમાં રૂ.૪૦,૦૦ સ્ટાર લિ. દ્વારા સ્વીકારેલી હૂંડીમાં સમાયેલા છે. મુન લિ. દ્વારા હૂંડી વટાવેલ હતી, પરંતુ નહીં પાકેલી હૂંડીમાં રૂ.૩૦,૦૦ની હૂંડી કે જે સ્ટાર લિમિટેડે સ્વીકારેલી તેનો સમાવેશ થાય છે.

(૯) મુન લિ.ના લેણદારોમાં સ્ટાર લિ.ના રૂ.૪૦,૦૦૦ના દેવાનો સમાવેશ થાય છે. સ્ટાર લિ.ના દેવાદારોમાં મુન લિ.ના રૂ.૮૦,૦૦૦ના લેણાનો સમાવેશ થાય છે.

(૧૦) એવું જાણવા મળ્યું કે, મુન લિ. દ્વારા મોકલેલ રૂ.૪૦,૦૦૦નો ચેક સ્ટાર લિ.ને હજી સુધી મળેલ નથી. તા.૩૧.૩.૨૦૧૫ના રોજનું મુન લિ.નું અને તેની ગૌણ કંપનીનું એકત્રિત પાકું સરવૈયું તૈયાર કરો.

અથવા

૨ ખુશ લિમિટેડ અને સુખ લિમિટેડના ૩૧.૩.૨૦૧૫ના રોજના પાકા સરવૈયા નીચે મુજબ હતા. ૧૬

જવાબદારીઓ	ખુશ લિ. રૂ.	સુખ લિ. રૂ.	મિલકતો	ખુશ લિ. રૂ.	સુખ લિ. રૂ.
ઈક્વિટી શેર મૂડી	૨૪,૦૦,૦૦૦	૧૨,૦૦,૦૦૦	પ્લાન્ટ- યંત્રો	૯,૬૦,૦૦૦	૮,૫૦,૦૦૦
(રૂ.૧૦ના એકએવા)			ફર્નિચર	૨,૬૦,૦૦૦	૮૦,૦૦૦
જામીનગીરી પ્રીમિયમ	૩,૬૦,૦૦૦	-	સ્ટોક	૨,૦૦,૦૦૦	૧,૫૦,૦૦૦
સામાન્ય અનામત	૧,૫૦,૦૦૦	૧,૦૦,૦૦૦	દેવાદારો	૮,૨૦,૦૦૦	૪,૧૦,૦૦૦
મૂડી-અનામત	-	૮૦,૦૦૦	બેન્ક સિલક	૨,૦૦,૦૦૦	૫૦,૦૦૦
(૧.૪.૨૦૧૪)			વેપારી રોકાણો	-	૩૦,૦૦૦
નફા-નુકસાન ખાતુ	૬,૦૦,૦૦૦	૧,૦૦,૦૦૦	સુખ લિ.માં		
લેણદારો	૨,૯૬,૦૦૦	૨,૧૦,૦૦૦	રોકાણો	૧૦,૮૦,૦૦૦	-
સુખ લિ. ચાલુ ખાતુ	૩૪,૦૦૦	-	પાઘડી	૫,૦૦,૦૦૦	૧,૫૦,૦૦૦
ચાલુ વર્ષનો નફો	૧,૮૦,૦૦૦	૬૯,૦૦૦	ખુશ લિ.		
			ચાલુ ખાતુ	-	૩૯,૦૦૦
	૪૦,૨૦,૦૦૦	૧૭,૫૯,૦૦૦		૪૦,૨૦,૦૦૦	૧૭,૫૯,૦૦૦

વધારાની માહિતી

(૧) તા.૧-૧૦-૨૦૧૪ના રોજ ખુશ લિમિટેડે સુખ લિ.ના શેર હોલ્ડરો પાસેથી ૯૬,૦૦૦નાં શેર્સ ખરીદ્યા અને અવેજ તરીકે પોતાના ૭૨,૦૦૦ શેર્સ શેર દીઠ રૂ.૫ના પ્રીમિયમે આપ્યા.

(૨) સુખ લિ.ના અવેજના ભાગરૂપે નીચે મુજબ મિલકતોની કિંમત આંકવામાં આવી.

(i) પ્લાન્ટ - મશીનરીની રૂ.૧૦,૪૪,૪૪૪ની કિંમત આંકવામાં આવી.

(ii) ફર્નિચરની કિંમત રૂ. ૮૩,૨૧૧ આંકવામાં આવી.

(iii) વેપારી રોકાણો અને પાઘડીની કિંમત શૂન્ય.

(૩) ૩૧.૩.૨૦૧૫ના રોજની પ્લાન્ટ અને યંત્રો અને ફર્નિચરની ઘસારા બાદ કિંમતએ ૨૦૧૪ - ૧૫માં અનુક્રમે ૧૦% લેખે અને ૫% લેખે ગણેલ ઘસારા બાદ કર્યા પછીની છે. જે ઘસારો ૧.૪.૨૦૧૪ની બાકી પર ગણવામાં આવ્યો છે.

(૪) નીચેનો મુદ્દો હિસાબો તૈયાર કરતી વખતે ધ્યાનમાં લીધો નથી. સુખ લિ. વતી માસિક ૪૫૦ લેખે. ખુશ લિ.એ ચૂકવેલ ચાલુ વર્ષનો ખર્ચો. ભૂલથી આની નોંધ ખુશ લિ.ના નફા - નુકસાન ખાતાઓ ઉધારેલ હતી અને સુખ લિ.ના હિસાબોમાં કઈ જ કરવામાં આવ્યું નથી.

(૫) સુખ લિ.નાં સ્ટૉકમાં ખુશ લિ. પાસેથી ખરીદેલ રૂ.૫૦,૦૦૦નાં માલનો સમાવેશ થાય છે.વેચાણ કિંમત, વેચાણ કિંમત પર ૨૦% નફો મળે તે રીતે નક્કી કરી હતી.

(૬) સુખ લિ.ના દેવાદારોમાં રૂ.૧,૩૦,૦૦૦ના ખુશ લિ.ના લેણાનો સમાવેશ થાય છે. એ જ રીતે ખુશ લિ.ના લેણદારોમાં રૂ.૧,૦૦,૦૦૦ સુખ લિ.ના દેવાનો સમાવેશ થાય છે. બંને વચ્ચેનો તફાવત માર્ગસ્થ ચેક દર્શાવે છે.

૩૧.૩.૨૦૧૫માં રોજનું ખુશ લિમિટેડ અને તેની ગૌણ કંપનીનું એકત્રિત પાકુ સરવૈયું તૈયાર કરો.

૩ ૩૧મી માર્ચ, ૨૦૧૫ના રોજ મહાવીર લિ.નું નાણાકીય પત્રક અને ધંધાના ૧૬

પરિણામની સ્થિતિ નીચે મુજબ દર્શાવતી હતી.

ઈક્વિટી શેર મૂડી રૂ.૧૦નો એક

એવા પૂરા ભરપાઈ ૨૦,૦૦,૦૦૦

કાર્યશીલ મૂડી ૬,૦૦,૦૦૦

બેન્ક ઓવર ડ્રાફ્ટ ૧,૦૦,૦૦૦

વેચેલ માલની પડતર........................ ૧૪,૪૦,૦૦૦

સ્ટોક ગુણોત્તર ....ચાર વખત

(વેચેલ માલની પડતરને આધારે)

કાચા નફાનો ગુણોત્તર ....વેચાણના ૨૦%

ચાલુ ગુણોત્તર.................................... ૨.૫ : ૧

પ્રવાહી ગુણોત્તર .... ૧.૫ : ૧

માલિકી ગુણોત્તર

(ચો. કાયમી મિલકતો / માલિકીના ભંડોળો) ....૦.૭૫ : ૧

દેવાદારોને શાખની મુદલત ....૨ માસ

ચો.નફાનો ગુણોત્તર ....વેચાણનાં ૧૫%

આખર સ્ટોક શરૂઆતના સ્ટોક કરતા ૨૫% વધુ છે. પાછલા વર્ષની આગળ લીધેલ મુક્ત અનામતો પણ છે. ચાલુ મિલકતોમાં સ્ટોક, દેવાદારો અને રોકડનો સમાવેશ થાય છે. બેન્ક ઓવર ડ્રાફ્ટને લેણદારો તરીકે ગણવાના છે. ખર્ચાઓમાં રૂ.૯૦,૦૦૦ ઘસારાના અપાયેલા છે.

૩૧માર્ચ, ૨૦૧૫ના રોજ પૂરા થતા વર્ષની નીચે માહિતી મેળવવામાં આવી.

(૧) ચાલુ વર્ષનું વેચાણ પાછલા વર્ષનાં વેચાણ કરતાં ૨૦% વધુ છે.

(૨) ૩૧મી માર્ચ ૨૦૧૫ના રોજની બાકીઓ સ્ટોક રૂ. ૫૨,૦૦૦, લેણદારો રૂ. ૪,૧૫,૦૦૦, દેવાદારો રૂ. ૪,૯૫,૦૦૦ અને રોકડ સિલક રૂ. ૩,૧૦,૦૦૦

(૩) કાચાનફાના દરની ટકાવારી ૨૦%થી વધીને ૨૫% થઈ હતી અને ચોખ્ખા નફાનાં દરમાં વેચાણ પર ૧૫%થી વધીને ૧૬% થયો હતો.

(૪) કાયમી મિલકતોનો એક ગણો જૂનો ભાગ (ચોખ્ખી કિંમત રૂ.૧,૮૦,૦૦૦) જે. રૂ.૯૦,૦૦૦ વેચી દેવામાં આવ્યો (આ ભાગ પર કોઈ ઘસારો ગણાવામાં આવેલ નથી.)

(૫) રૂ. ૨,૯૬,૬૦૦માં લાંબાગાળાના રોકાણોની ખરીદી કરવામાં આવી હતી.

(૬) બેન્ક ઓવર ડ્રાફ્ટ પૂરેપૂરો ચૂકવવામાં આવ્યો હતો.

(૭) કાયમી મિલકતોનો ઘસારાનો દર પાછલા વર્ષમાં ગણેલ દરને આધારે ધ્યાનમાં લીધો છે.

તૈયાર કરો :

(૧) કાર્યશીલ મૂડીમાં ફેરફાર દર્શાવતું પત્રક

(૨) ૩૧મી માર્ચ ૨૦૧૫ના રોજ પૂરા થતાં વર્ષનું ભંડોળ પ્રવાહપત્રક

અથવા

૩ તેજાનંદ લિ.ના ૩૧.૩.૨૦૧૫ના રોજ પૂરા થતા વર્ષના વાર્ષિક હિસાબો **૧૬**

નીચે મુજબ છે.૩૧મી માર્ચ -૨૦૧૫ના રોજ પૂરા થતા વર્ષનું નફા-નુકશાનનું પત્રક.

વિગત	રૂ.
વેચાણ	૧,૪૯,૭૨,૦૦૦
રોકાણો પર વ્યાજ	૩,૦૦,૦૦૦
ડિવિડન્ડની આવક	૨,૦૦,૦૦૦
(A)	૧,૫૪,૭૨,૦૦૦
કાચા માલની વપરાશ	૫૯,૩૧,૦૦૦
પરચૂરણ સંચાલન ખર્ચા	૫૩,૦૦,૦૦૦
ડિબેન્ચર પર વ્યાજ	૧,૮૦,૦૦૦
રોકાણ વેચાણ ખોટ	૧૦,૦૦૦
પ્લાન્ટ અને મશીનરી પર ઘસારો	૮,૨૫,૦૦૦
ફર્નિચર પર ઘસારો	૧,૫૦,૦૦૦
માંડીવાળેલ ડિબેન્ચર બહાર પાડવાનો ખર્ચ	૮,૦૦૦
વ્યાજનો ખર્ચ (ચૂકવેલ)	૪,૦૦,૦૦૦
વિદેશી હૂંડિયામણની ખોટ	૪૦,૦૦૦
(B)	૧,૨૮,૪૪,૦૦૦

કરવેરાની જોગવાઈ અને અસામાન્ય વિગત

પહેલાનો ચોખ્ખો નફો (A)-(B) ૨૬,૨૮,૦૦૦

ઉમેરો : અસામાન્ય વિગત : ભૂકંપના નુકસાનીનો

વીમા કંપનીએ ચૂકવેલ દાવો.................... ૧,૮૦,૦૦૦

બાદ : આવકવેરાની જોગવાઈ. ૧૨,૯૮,૦૦૦

આવકવેરાની જોગવાઈ પછીનો ચો.નફો. ૧૫,૧૦,૦૦૦

+નફા-નુકશાન ખાતુ (૩૧.૩.૨૦૧૪) ૧,૦૫,૦૦૦

.... ૧૬,૧૫,૦૦૦

વહેંચણી :-

ચૂકવેલ પ્રેફ શેર ડિવિડન્ડ ૭૦,૦૦૦

મૂડી પરત અનામત ૩,૦૦,૦૦૦

ડિબેન્ચર પરતનિધિ ૧,૫૦,૦૦૦

સામાન્ય અનામત ૧,૨૫,૦૦૦

સૂચિત ડિવિડન્ડ................................ ૬,૦૦,૦૦૦

સૂચિત કોર્પોરેટ ડિવિડન્ડ ટેક્સ ૬૦,૦૦૦

૧૩,૦૫,૦૦૦

બાકી રકમ પા.સ.માં લઈ ગયા ૩,૧૦,૦૦૦

૩૧મી માર્ચ, ૨૦૧૫નાં અને ૩૧મી માર્ચ, ૨૦૧૪નાં રોજનું પાકું સરવૈયું

જવાબદારીઓ	**૩૧-૩-૨૦૧૫**	**૩૧-૩-૨૦૧૪**	**મિલકતો**	**૩૧-૩-૨૦૧૫**	**૩૧-૩-૨૦૧૪**
	રૂ.	રૂ.		રૂ.	રૂ.
			પ્લાન્ટ મશીનરી	૫૧,૭૫,૦૦૦	૫૦,૦૦,૦૦૦
ઈક્વિટી શેર મૂડી	૪૨,૦૦,૦૦૦	૩૫,૦૦,૦૦૦	ફર્નિચર અને ફિટિંગ્ઝ	૧૩,૫૦,૦૦૦	૧૫,૦૦,૦૦૦
૧૪% ના પ્રેફ. શેર મૂડી	-	૧૦,૦૦,૦૦૦	રોકાણો	-	૫,૦૦,૦૦૦
મૂડી પરત અનામત	૩,૦૦,૦૦૦	-	સ્ટૉક	૨૮,૧૪,૦૦૦	૨૨,૭૫,૦૦૦
જામીનગીરી પ્રીમિયમ	૧,૪૦,૦૦૦	-	દેવાદારો	૧૯,૪૬,૦૦૦	૨૨,૭૫,૦૦૦
ડિબેન્ચર પરત નિધિ	૭,૫૦,૦૦૦	૬,૦૦,૦૦૦	રોકડ અને બેન્ક	૪,૩૫,૦૦૦	૨,૦૩,૦૦૦
સામાન્ય અનામત	૨૩,૩૫,૦૦૦	૨૨,૧૦,૦૦૦	અગાઉથી ચૂકવેલ		
નફાનુકસાનખાતુ	૩,૧૦,૦૦૦	૧,૦૫,૦૦૦	આવકવેરો	૧૩,૦૦,૦૦૦	૧૨,૦૦,૦૦૦
૧૨% ડિબેન્ચર	૧૫,૦૦,૦૦૦	૧૪,૦૦,૦૦૦	મળવાપાત્ર વ્યાજ	૧,૦૦,૦૦૦	-
લેણદારો	૧૩,૯૭,૦૦૦	૧૨,૮૨,૦૦૦	ડિબેન્ચર બહાર		
આવકવેરાની જોગવાઈ	૧૨,૯૮,૦૦૦	૧૨,૦૦,૦૦૦	પાડવાનો ખર્ચ		૮૦૦૦
સૂચિત ડિવિડન્ડ	૬,૦૦,૦૦૦	૬,૦૦,૦૦૦			
સૂચિત કોર્પોરેટ	૬૦,૦૦૦	૬૫,૦૦૦			
ડિવિડન્ડ ટેક્ષ					
ચૂકવવાપાત્ર વ્યાજ	૨,૩૦,૦૦૦	૧,૦૦,૦૦૦			
	૧,૩૧,૨૦,૦૦૦	**૧,૨૦,૬૨,૦૦૦**		**૧,૩૧,૨૦,૦૦૦**	**૧,૨૦,૬૨,૦૦૦**

વધારાની માહિતી :

(૧) વ્યાજના ખર્ચા પૈકી રૂ.૧,૭૦,૦૦૦ વ્યાજ ચાલુ વર્ષનું ચૂકવેલ છે અને રૂ. ૧,૦૦,૦૦૦ અગાઉના સમયનો ચૂકવેલાનો પણ સમાવેશ થાય છે.

(૨) વર્ષ દરમિયાન બધા પ્રેફ શેર પરત કર્યા હતા. આ હેતુ માટે વર્તમાન શેર હોલ્ડરોને રૂ. ૭,૦૦,૦૦૦ ઈ.શેર ૨૦%ના પ્રિમીયમે હક્કના શેર તરીકે બહાર પાડ્યા.

(૩) ડિબેન્ચર ૧૦%ના વટાવે બહાર પાડેલ છે.

ઉપરોક્ત માહિતી પરથી તા.૩૧.૩.૨૦૧૫ના રોજ પૂરા થતા વર્ષનું હિસાબી ધોરણ - ૩ મુજબ તેજાનંદ લિ.નું રોકડ પ્રવાહપત્રક તૈયાર કરો.

૪ (અ) ૩૧મી માર્ચ ૨૦૧૫ના રોજ પૂરા થતા વર્ષનું દેશ પ્રેમ લિ.નું અધૂરુ નફા-નુકશાન ખાતુ નીચે મુજબ છે. ૮

નફા-નુકશાન ખાતું

વિગત	રૂ.	વિગત	રૂ.
શરૂઆતનો સ્ટોક	(?)	વેચાણ	
ખરીદી :		રોકડ : (?)	
રોકડ ?		ઉધાર : (?)	?
ઉધાર ?	(?)	આગથી નાશ	
કાચો નફો	?	પામેલ માલ	૫૦,૦૦૦
	?	આખર સ્ટોક	?
			?
સંચાલન ખર્ચા	?	કાચો નફો	?
ડિબેન્ચર વ્યાજ	?	અન્ય આવકો	૧૦,૦૦૦
આવકવેરાની જોગવાઈ	?		
ચોખ્ખો નફો	?		
	?		?

નીચેની માહિતી પ્રાપ્ત થઈ છે.

(૧) લેણદારો રૂ.૩,૦૦,૦૦૦, દેવીહૂંડી રૂ.૨,૦૦,૦૦૦ અને

દેવાદારો રૂ. ૨,૦૦,૦૦૦

(૨) દેવદારોનો ઉથલાનો દર : ૩૦ દિવસ (વર્ષનાં ૩૬૦ દિવસ ગણવા)

(૩) કુલ વેચાણ : રૂ. ૩૨,૦૦,૦૦૦

(૪) ચોખ્ખા નફાના ગુણોત્તર : ૭.૫%

(૫) કાચા નફાનો દર : વ્યવસ્થિત ખરીદી પર $33\frac{1}{3}\%$

(૬) લેણદારોનો ઉથલાનો ગુણોત્તર : ચાર વખત

(૭) સ્ટોક ઉથલાનો દર : ૪.૮ વખત

(૮) ઉઘડતો સ્ટોક બંધ સ્ટોક કરતા રૂ. ૫૦,૦૦૦ વધારે છે.

(૯) સંચાલન ગુણોત્તર : ૮૧.૨૫% (ડિબેન્ચર વ્યાજ સિવાય)

(૧૦) આવકવેરાની જોગવાઈનો દર ૪૦% છે. તમારે ઉપરનું

આવકપત્રક પૂર્ણ કરવાનું છે.

(બ) એક પેઢીની માલિકની મૂડી રૂ. ૧,૦૦,૦૦૦ છે. નીચેના ગુણોત્તરોની ૮

માહિતી આપે છે.

(૧) ટૂંકાગાળાના દેવાં કુલ દેવા સાથેનો ગુણોત્તર .... = ૦.૪૦

(૨) કુલ દેવાં-માલિકીની મૂડી સાથેનો ગુણોત્તર .... = ૦.૬૦

(૩) કાયમી મિલકતો અને માલિકીની મૂડી ગુણોત્તર .... = ૦.૬૦

(૪) કુલ મિલકતો ઉથલાનો ગુણોત્તર .... = બે વખત

(૫) સ્ટોક ટર્ન ઓવર...................................... = ૮ વખત

ઉપરની માહિતી પરથી પેઢીનું પાકુ સરવૈયું તૈયાર કરો.

અથવા

૪ (અ) નેશનલ ટ્રેડર્સની વેપારની પ્રવૃત્તિ અંગેના ગુણોત્તરો નીચે મુજબ છે. ૬

- દેવાદારોને આપેલ શાખ .... ૩ માસ
- લેણદારોને આપેલ શાખ .... ૮ માસ
- સ્ટોક ઉથલાની મુદત .... ૨ માસ
- કાચા નફાનો ગુણોત્તર ૨૫%

વર્ષનો કાચો નફો રૂ.૪,૦૦,૦૦૦ આખર સ્ટોક શરૂઆતના સ્ટોક કરતાં રૂ.૧૦,૦૦૦ વધુ છે. લેણીહૂંડી રૂ.૨૫,૦૦૦, દેવીહૂંડી રૂ. ૧૦,૦૦૦ ગણતરી કરો (૧) વેચાણ (૨) પરચૂરણ દેવાદારો (૩) આખર સ્ટોક (૪) પરચૂરણ લેણદારો.

(બ) નીચેની માહિતી પરથી સન લિ.નું પાકુ સરવૈયું તૈયાર કરો. ૧૦

(૧) ચાલુ ગુણોત્તર .... : ૨

(૨) કાર્યશીલ મૂડી ....: રૂ. ૪,૦૦,૦૦૦

(૩) કુલ મૂડી (ગ્રોસ) અને ....૩ : ૨
ચાલુ મિલકતો

(૪) કાયમી મિલકતો
ઉથલાનું પ્રમાણ (વેચાણનાં આધારે) ....૧ : ૩

(૫) રોકડ વેચાણ અને ઉધાર વેચાણ.................૧ : ૨

(૬) સ્ટોક ઉથલાનો સમય .... ૨ માસ

(૭) લેણદારોની શાખની મુદ્દત ....: ૨ માસ

(૮) ચોખ્ખો નફો - વેચાણનાં ....૧૦% લેખે.

(૯) અનામત - વેચાણના .... ૨.૫% લેખે.

(૧૦) ડિબેન્ચર શેર મૂડી .... ૧ : ૨

(૧૧) કાચા નફાનો ગુણોત્તર .... વેચાણનાં ૨૫%

કુલ મૂડી (Block capital)માં શેરમૂડી,ડિબેન્ચર, નફો અને અનામતોનો સમાવેશ થાય છે એવુ ધારો.

૫ તા.૧.૪.૨૦૧૨ના રોજ રાજા લિ.એ રાની લિમિટેડના અમુક ઈક્વિટી શેર્સ ૪૦%ના પ્રીમિયમથી ખરીદ્યા હતા અને રાની લિ.ના ૭૫% પ્રે. શેર મૂળ કિંમતે ખરીદ્યા હતા. ૧૬

વધારાની માહિતી

(૧) તા.૧.૪.૨૦૧૨ના રોજ રાની લિ.ની મૂડી માળખાની સ્થિતિ.

- ઈક્વિટી શેર મૂડી રૂ.૧૦ના એક એવા શેર દીઠ ૭.૫૦ ભરપાઈ ....: (?)
- ૧૨%ના રિડીમેબલ ડિબેન્ચર .... : ૧,૨૦,૦૦૦
- ૧૪%ની જાહેર થાપણો .... : ૩,૦૦,૦૦૦
- ૧૧%ની બેન્ક લોન .... : ૧,૦૦,૦૦૦
- ૧૦% પ્રેફ શેર મૂડી .... : ૧,૧૫,૬૦૦

(૨) તા. ૧.૪.૨૦૧૩ના રોજ રાની લિ.એ અધૂરાં ભરપાઈ ઈ-શેરને પૂર્ણ ભરપાઈ કરવા અનામતોમાંથી બોનસ શેર આપ્યા અને તા.૩૧.૧૨.૨૦૧૩ના રોજ રૂ.૫૦,૦૦૦ની જાહેર થાપણો પરત કરી.

(૩) તા.૧.૪.૨૦૧૪ના રોજ રાની લિ.એ પાંચ શેરના બદલામાં એક પૂરા ભરપાઈ બોનસ શેર આપ્યા અને તા.૧.૧૦.૨૦૧૪ના રોજ રૂ. ૫૦,૦૦૦ના ડિબેન્ચર પરત કર્યાં.

(૪) તા.૧.૫.૨૦૧૪ના રોજ રાની લિ.એ બીજી રૂ. ૭૫,૦૦૦ જાહેર થાપણો ૧૪%ના વ્યાજની જનતા પાસેથી સ્વીકારી.

(૫) ઘસારો, વ્યાજ અને આવકવેરા પહેલાનો ચોખ્ખો નફો અને ડિવિડન્ડનાં દરની સ્થિતિ નીચે મુજબ છે.

વર્ષ	નફો રૂ.	ડિવિડન્ડનો દર રૂ.
૨૦૧૨-૧૩	૬,૦૦,૦૦૦	૨૦%
૨૦૧૩-૧૪	૭,૦૦,૦૦૦	૨૫%
૨૦૧૪-૧૫	૮,૦૦,૦૦૦	૩૦%

આવકવેરાનો દર ૩૦%

(૬) તા. ૧.૪.૨૦૧૨ના રોજ કાયમી મિલકતોની ચોપડે કિંમત રૂ.૩,૦૦,૦૦૦ હતી. વાર્ષિક ૧૦% લેખે ઘટતી જતીની પદ્ધતિએ ઘસારો ગણવામાં આવે છે.

(૭) તા.૩૧.૩.૨૦૧૫ના રોજ રાજા લિ. પાસે રાની લિ.ના ૪૫,૦૦૦ ઈ.શેર ધારણ કરે છે. જે રાની લિ.ના કુલ ઈ.શેરનાં ૭૫% લેખે છે.

(૮) બંને કંપનીઓ પોતાના હિસાબો ૩૧મી માર્ચના રોજ બંધ કરે છે.

ઉપરોક્ત માહિતી પરથી ભારતીય કંપની ધારાની કલમ - ૨૧૨ મુજબ તા.૩૧.૩.૨૦૧૫ના રોજ પૂરા થતા વર્ષના વાર્ષિક હિસાબો સાથે રાજા લિ.એ રજૂ કરવાનું પત્રક તૈયાર કરો.

અથવા

૫ લવલી લિ.નું તા.૩૧.૩.૨૦૧૫ના રોજની બાકીઓ અને વધારાની માહિતી પરથી કંપની ધારાની જોગવાઈ મુજબ મેનેજિંગ ડિરેક્ટર અને અન્ય ડાયરેક્ટરોને ચૂકવવાનાં કમિશનની ગણતરી કરો. ૧૬

વિગત	રૂ.	વિગત	રૂ.
કાચો નફો	૭૦,૮૦,૦૦૦	પગાર અને મજૂરી	૨૭,૦૦,૦૦૦
ભાડું-વેરો અને વીમો	૬,૦૦,૦૦૦	મરામત	૭૫,૦૦૦
સરકાર તરફથી મળેલ સબસિડી	૨,૫૦,૦૦૦	પરચૂરણ ખર્ચ	૨,૭૫,૦૦૦
બેન્ક ઓવર ડ્રાફ્ટનું વ્યાજ	૬૦,૦૦૦	મકાન વેચાણનો નફો	૨,૦૦,૦૦૦
મુખ્યમંત્રી રાહત ફંડમાં		જામીનગીરી પ્રીમિયમ	૬૦,૦૦૦
આપેલ દાન	૩૦,૦૦૦	કામદારોને વળતર	૭૫,૦૦૦
કાયમી મિલકત પર ઘસારો	૩,૦૦,૦૦૦	ડિરેક્ટર ફી	૨૪,૦૦૦
પ્રેફ શેર પરત અનામત	૨,૫૦,૦૦૦	ગરીબ વિદ્યાર્થીને દાન	૧૫,૦૦૦
ડિબેન્ચર વટાવ (૧.૪.૧૪ના રોજ)	૩૬,૦૦૦	વીર નર્મદ દ. ગુજરાત	
શેર ફેરબદલી કરી	૨૨,૦૦૦	યુનિ. દાન	૩૦,૦૦૦
શેર જપ્તી ખાતુ	૮,૦૦૦	જૂની મોટર વેચાણ ખોટ	૨૮,૦૦૦
મળેલ વ્યાજ (ગ્રોસ)	૫૮૦૦૦	વેટ-રીફંડ	૧૫,૦૦૦
		૧૨%ના ડિબેન્ચર્સ	૧૨,૦૦,૦૦૦
		(૩૧.૩.૨૦૨૦ના રોજ પરત કરવાના)	

વધારાની માહિતી :

(૧) નીચેનાનો કાયમી મિલકતો પર ઘસારામાં સમાવેશ થાય છે. વધારાની પાળીનો ઘસારો રૂ. ૪૫,૦૦૦ અને યંત્રની ખરીદ્યા તારીખથી યંત્રના વપરાશ શરૂ થયા તારીખ સુધીનો ઘસારો રૂ.૧૫,૦૦૦.

(૨) કાયદા મુજબ માન્ય ઘસારો રૂ.૨,૪૦,૦૦૦

(૩) વેચેલ મકાનની વિગતો :

(૧) ખરીદ્યા તારીખ .... : તા. ૧.૪.૨૦૧૦

(૨) વેચાણ તારીખ .... : તા. ૧.૪.૨૦૧૪

(૩) ઘસારાનો દર ....: ૧૫% વાર્ષિક

(૪) ઘસારાની પદ્ધતિ .... : સીધી લીટીની પદ્ધતિ

(૫) વેચાણ કિંમત ....: ઘસારા બાદ કિંમત + ૨૦૦% નફો

(૪) વર્ષ દરમિયાન રૂ. ૭૫,૦૦૦ની પડતર કિંમતના રોકાણો, વેચાણ કિંમત પર ૨૫% નફાએ વેચેલ હતા.

(૫) શેર જપ્તી ખાતાની વિગતો :

(૧) શેર દીઠ બાકી હપતા રૂ.૨

શેર દીઠ દાર્શનિક કિંમત રૂ. ૧૦

(૨) આ બધા શેર શેરદીઠ રૂ. ૮ લેખે ફરી બહાર પાડવામાં આવ્યા હતા જેની કોઈ અસર આપેલ નથી.

(૬) નફાની ફાળવણી :

સામાન્ય અનામત .... રૂ,૪૫,૦૦૦

સિંકિંગ ફંડ .... રૂ. ૨૫,૦૦૦

સૂચિત ડિવિડન્ડ .... રૂ. ૧,૮૦,૦૦૦

કોર્પોરેટ ડિવિડન્ડ ટેક્સ .... રૂ. ૧૮,૦૦૦

(૭) મળેલ વ્યાજમાં રૂ. ૨૫,૦૦૦નું વ્યાજ ડિબેન્ચર પરત નિધિના રોકાણોના વ્યાજના સમાયેલા છે.

૬ ટૂંકનોંધ લખો (ગમે તે ત્રણ) ૧૬

(૧) પાકા સરવૈયા પછીનાં બનાવો

(૨) સામાજિક હિસાબોના લાભો

(૩) હિસાબી પદ્ધતિનું ઘડતર

(૪) લઘુમતિ હિત અને શાસક અને ગૌણ કપંનીના અસરપરસના વ્યવહારો

(૫) રોકડ પ્રવાહપત્રક અને ભંડોળ પ્રવાહપત્રક વચ્ચેનો તફાવત

(૬) પ્રવૃત્તિના ગુણોત્તરો.

ENGLISH VERSION

Instructions : (1) As per the instruction No. 1 of page No. 1.

(2) Figures to right side indicate full marks of the question.

(3) Show the necessary calculations as a part of answer.

1 Give the answer as per instruction :

(a) Following are the summarised balance sheet of two companies Black Ltd. and White Ltd. as at 31st March, 2015 : **4**

Liabilities	**Black Ltd. Rs.**	**White Ltd. Rs.**	**Assets**	**Black Ltd. Rs.**	**White Ltd. Rs.**
Share capital			Sundry assets	26,78,000	13,70,000
Rs. 10 each			Investments :		
fully paid	20,00,000	8,00,000	Shares in		
Reserves	3,00,000	2,00,000	White Ltd.		6,72,000
Profit and					
loss A/c.	4,00,000	1,00,000			
Creditors	6,50,000	2,70,000			
	33,50,000	**13,70,000**		**33,50,000**	**13,70,000**

Black Ltd. purchased 64,000 shares of White Ltd. at Rs. 14 per share when reserve of the latter stood at the present figure of Rs. 2,00,000. Black Ltd. sold 16,000 shares of White Ltd. on 31^{st} March, 2015 at Rs. 16 per share and profit on sale has been credited to capital reserve taking it as capital profit.

Calculate :

(i) Cost of control

(ii) Minority interest.

(b) From the following informations of Goden Ltd. (Investment company), calculate maximum remuneration payable to the managing director for the year 2014-15 (as per latest guidelines) : **4**

(i) Profit for the year before provision for income tax and managerial remuneration is Rs. 75,00,000.

(ii) Provision for income tax Rs. 15,00,000.

(iii) Remuneration paid to the managing director Rs. 12,00,000.

(iv) Paid-up capital Rs. 4,00,00,000.

Reserve and surplus Rs. 1,60,00,000.

Long term Loans Rs. 1,20,00,000.

(v) Investments Rs. 1,75,00,000.

(vi) Preliminary expenses not written off Rs. 10,00,000.

(c) The current ratio of a company is 2:1 and current assets were Rs. 3,00,000; which of the following transactions would : **4**

(1) Increase the ratio.

(2) Reduce the ratio.

(3) Not affect the ratio.

(i) Pay a current liability of Rs. 40,000.

(ii) Sell a machinery of Rs. 50,000 on cash payment of Rs. 30,000 and balance credit.

(iii) Endorse a bill of exchange of Rs. 30,000 to supplier.

(iv) Purchase material of Rs. 25,000 for cash.

(d) From the following information, calculate cash flow from financial activities for the year ending 31st March, 2015 as per A.S. - 03 : **4**

Particulars	**31-3-2014 Rs.**	**31-3-2015 Rs.**
Equity share capital Rs. 10 each fully called	10,00,000	14,50,000
Less : Calls - in - Arrears (Rs. 2 per share)	5,000	-
	9,95,000	14,50,000
Add : Share forfeiture balance (Rs. 8 per share)	8,000	1,600
	10,03,000	14,51,600
8% Redeemable pref. share capital	5,00,000	4,00,000
Proposed dividend	2,00,000	2,25,000
Unclaimed dividend	25,000	-

Other information :

(i) During the year equity shares on which calls were in arrears have been forfeited.

(ii) Part of the forfeited shares have been reissued at Rs. 7 per share.

(iii) Bonus shares are issued by using securities premium of Rs. 60,000 and general reserve of Rs. 14,00,000.

(e) Re-write the following statement of changes in working capital by calculating the missing figures : **4**

Statement of changes in working capital

Particulars	31-3-2014 Rs.	31-3-2015 Rs.	Working capital Increase Rs.	Working capital Decrease Rs.
(A) Current assets :				
Stock	1,00,000	?	20,000	-
Debtors	?	70,000	?	?
Cash	10,000	15,000	?	?
Bills receivable	55,000	75,000	?	?
Prepaid Exp.	5,000	?	1,000	-
(A)	?	?		
(B) Current liabilities				
Creditors	30,000	35,000	?	?
Outstanding wages	3,000	?	1,000	?
Outstanding salary	?	4,000	?	?
(B)	40,000	?		
Working capital (A-B)	?	?		

Note : Increase in working capital is Rs. 35,000 in current year.

2 The balance sheets of Moon Ltd. and Star Ltd. as on 31-3-2015 are given. **16**

Liabilities	**Moon Ltd. Rs.**	**Star Ltd. Rs.**	**Assets**	**Moon Ltd. Rs.**	**Star Ltd. Rs.**
Equity share capital	24,00,000	24,00,000	Fixed assets	8,80,000	16,80,000
General reserve	4,00,000	3,20,000	Investments	18,00,000	1,00,000
Profit and loss A/c.	2,40,000	3,90,000	Sundry debtors	1,20,000	3,00,000
Bills payable	40,000	1,00,000	Bills receivable	80,000	3,20,000
Sundray creditors	80,000	1,50,000	Stock	2,00,000	8,00,000
			Cash at Bank	80,000	1,60,000
	31,60,000	**33,60,000**		**31,60,000**	**33,60,000**

Note : Contingent liability of Moon Ltd. :

Bills discounted not yet matured at Rs. 50,000.

Additional informations :

(1) On 1-10-2012, Moon Ltd. acquired 32,000 shares of Rs. 10 each at the rate of Rs. 11 per share (Star Ltd. shares)

(2) Balance to general reserve and profit and loss account of Star Ltd. stood on 1-4-2012 at Rs. 6,00,000 and Rs. 3,20,000 respectively.

(3) Dividend have been paid at 10% for each of the year 2012-13 and 2013-14. Dividend for the year 2012-13 was paid out of the pre-acquisition profits. No dividend has been proposed for the year 2014-2015 as yet and no provision need to be made in consolidated balance sheet. Moon Ltd. has credited all dividends received to profit and loss account.

(4) On 1-3-2015 bonus shares were issued by Star Ltd. at the rate of one fully paid share for every five held and effect has been given to that in the above accounts. The bonus was declared from general reserves from out of profits earned to 1-4-2012.

(5) On 1-10-2012, fixed assets was received at Rs. 21,60,000 but no adjustment has been made in the books.

(6) Depreciation had been charged at 10% p.a. on the book value as on 1-4-2012 (on straight line method) there being no addition or sale since then.

(7) Out of current profit Rs. 40,000 has been transferred to general reserve every year by Star Ltd.

(8) Bills receivable of Moon Ltd. include Rs. 40,000 bills accepted by Star Ltd. Bills discounted by Moon Ltd. but not yet matured include Rs. 30,000 accepted by Star Ltd.

(9) Sundry creditors of Moon Ltd. include Rs. 40,000 due to Star Ltd. sundry debtors of Star Ltd. include Rs. 80,000 due from Moon Ltd.

(10) It is found that Moon Ltd. has remitted a cheque of Rs. 40,000, which has not yet been received by Star Ltd.

Prepare consolidated balance sheet as at 31-3-2015 of Moon Ltd. and its subsidiary.

OR

2 The balance sheet of Kush Ltd. and Shuk Ltd. as on 31-3-2015 were as follows : **16**

Liabilities	**Kush Ltd. Rs.**	**Shuk Ltd. Rs.**	**Assets**	**Kush Ltd. Rs.**	**Shuk Ltd. Rs.**
Equity share capital (Rs. 10)	24,00,000	12,00,000	Plant & Machinery	9,60,000	8,50,000
Securities			Furniture	2,60,000	80,000
premium	3,60,000	-	Stock	2,00,000	1,50,000
General reserve	1,50,000	1,00,000	Debtors	8,20,000	4,10,000
Capital reserve			Bank Balance	2,00,000	50,000
(1-4-2014)	-	80,000	Trade Investment	-	30,000
Profit and loss A/c.	6,00,000	1,00,000	Investment in		
Creditors	2,96,000	2,10,000	Shuk Ltd	10,80,000	-
Current account			Goodwill	5,00,000	1,50,000
of Shuk Ltd.	34,000	-	Current Account		
Profit for the year	1,80,000	69,000	of Kush Ltd.	-	39,000
	40,20,000	**17,59,000**		**40,20,000**	**17,59,000**

Additional information :

(1) Kush Ltd. acquired on 1-9-2014 from the shareholders of Shuk Ltd. 96,000 shares and allotted in consideration 72,000 of its own shares at a premium of Rs. 5 per share.

(2) The consideration for the share of Shuk Ltd. was arrived at by :

   (i) Valuing the plant and machinery at Rs. 10,44,444.

   (ii) Valuing the furniture at Rs. 83,211.

   (iii) No value for trade investment and goodwill.

(3) The depreciation figures for plant and machinery and furniture on 31-3-2015 were after providing depreciation for 2014-15 at 10% and 5% respectively on the book values as at 1-4-2014.

(4) The following point was not considered in making out the accounts in the year expenses at Rs. 450 per month were incurred by Kush Ltd. on behalf of Shuk Ltd. It was by mistake debited to profit and loss account of Kush Ltd. and nothing has been done in the accounts of Shuk Ltd.

(5) The stock of Shuk Ltd. included Rs. 50,000 in respect of goods received from Kush Ltd. selling price made at 20% on sales.

(6) Debtors of Shuk Ltd. include Rs. 1,30,000 due from Kush Ltd. where as creditors of Kush Ltd. include Rs. 1,00,000 due to Shuk Ltd., the difference being represented by a cheque in transit.

   Prepare consolidated balance sheet as at 31-3-2015 of Kush Ltd. and its subsidiary.

3 The financial statement and operating result of Mahavir revealed the following position as on 31st March 2014 : **16**

	Rs.		Rs.
Equity share capital (Rs. 10 fully paid share)	20,00,000	Current ratio	2.5:1
		Liquidity ratio	1.5:1
Working capital	6,00,000	Proprietary ratio	
Bank overdraft	1,00,000	(net fixed assets /	
Cost of sales	14,40,000	proprietary fund)	0.75:1
Stock turnover based		Debtors velocity	2 months
on cost of sales	4 times	Net profit ratio	15% of sales
Gross profit ratio	20% of sales		

Closing stock was 25% higher than the opening stock. There were also free reserves brought forward from earlier year. Current assets include stock, debtors and cash only. The current liabilities except bank overdraft treated as creditors. Expenses included depreciation of Rs. 90,000.

The following information was collected from the records for the year ended 31st March, 2015 :

(1) Total sales for the year were 20% higher as compared to previous year.

(2) Balance as on 31st March, 2015 were. Stock Rs. 5,20,000, Creditors Rs. 4,51,000, debtors Rs. 4,95,000 and Cash balance Rs. 3,10,000.

(3) Percentage of gross profit on turnover has gone up from 20% to 25% and ratio of net profit to sales from 15% to 16%.

(4) A portion of fixed assets was very old (book values Rs. 1,80,000) disposed for Rs. 90,000 (No depreciation to be provided on this item)

(5) Long term investments were purchased for Rs. 2,96,600.

(6) Bank overdraft fully discharged.

(7) Percentage of depreciation to fixed assets to be provided at the rate in the previous year.

Required :

(i) Prepare a statement showing changes in working capital.

(ii) Fund flow statement for the year ended 31st March, 2015.

OR

3 The following are the final accounts of Tejanand Ltd. for the year ended 31st March, 2015. **16**

Profit and loss account for the year ended 31st March, 2015

Particulars	**Rs.**
Sale	1,49,72,000
Interest on investment	3,00,000
Dividend income	2,00,000
Total Income (A)	**1,54,72,000**
Raw materials consumed	59,31,000
Sundry opening expenses	53,00,000
Interest on debentures	1,80,000
Loss on sale of investment	10,000
Depreciation on plant and machinery	8,25,000
Depreciation on furniture and fittings	1,50,000
Cost of issue of debenture (amortized)	8,000
Interest expense	4,00,000
Foreign exchange loss	40,000
Total (B)	**1,28,44,000**

Net profit before taxation and	
extraordinary item (A-B)	26,28,000
Extra ordinary item Insurance proceeds	
from earth quake disaster settlement	1,80,000
Less : *Income Tax*	12,98,000
Net profit after income tax	15,10,000
+ Balance of P and L A/c. (31-3-2014)	1,05,000
	16,15,000
Appropriations :	
Preference dividend paid	70,000
Capital redemption reserve	3,00,000
Debenture redemption reserve	1,50,000
General reserve	1,25,000
Proposed dividend	6,00,000
Proposed for corporate dividend tax	60,000
	13,05,000
Balance carried to balance sheet	3,10,000

Balance sheet as on 31st March, 2015 and 31st March, 2014

Liabilities	31-3-2015 Rs.	31-3-2014 Rs.	Assets	31-3-2015 Rs.	31-3-2014 Rs.
Equity share capital	42,00,000	35,00,000	Plant and machinery	51,75,000	50,00,000
14% preference share capital	-	10,00,000	Furniture and fittings	13,50,000	15,00,000
Capital redemption reserve	3,00,000	-	Investments	-	5,00,000
			Stock	28,14,000	22,75,000
Securities premium	1,40,000	-	Debtors	19,46,000	22,75,000
Debenture redemption reserve	7,50,000	6,00,000	Cash and bank	4,35,000	2,03,000
General reserve	23,35,000	22,10,000	Advance payment of income tax	13,00,000	12,00,000
Profit and loss A/c.	3,10,000	1,05,000	Interest receivable	1,00,000	-
12% debenture	15,00,000	14,00,000	Cost of issue of debenture	-	8,000
Creditors	13,97,000	12,82,000			
Provision for income tax	12,98,000	12,00,000			
Proposed divided	6,00,000	6,00,000			
Proposed corporate dividend tax	60,000	65,000			
Interest payable	2,30,000	1,00,000			
	1,31,20,000	**1,20,62,000**		**1,31,20,000**	**1,20,62,000**

Additional information :

(1) Interest expense was Rs. 4,00,000 of which Rs. 1,70,000 was paid during the period, Rs. 1,00,000 relating to interest expenses of the prior period was also paid during the period.

(2) During the year all the preference shares were redeemed for the purpose, fully paid equity shares of the nominal value of Rs. 7,00,000 were issued at a premium of 20% to the existing equity share holder on right basis.

You are required to prepare cash flow statement as per A.S.-03 for the year ending 31st March, 2015.

4 (a) The following is the incomplete profit and loss account of M/S Desh Prem Ltd. for the year ended 31st March, 2015. 8

Profit and Loss A/c.

Particulars	Rs.	Particulars	Rs.
To opening stock	?	By sales :	
To purchases :		Cash ?	
Cash ?		Credit ?	?
Credit ?	?	By Goods destroyed by fire	50,000
To gross profit	?	By closing stock	?
	?		**?**
To operating expenses	?	By Gross profit	?
To debenture interest	?	By other income	10,000
To provision for taxation	?		
TO net profit	?		
	?		**?**

The following information is available :

(1) Creditors Rs. 3,00,000, Bills payable Rs. 2,00,000 and debtors Rs. 2,00,000.

(2) Debtors turnover ratio 30 days. (360 days in a year)

(3) Total sales Rs. 32,00,000.

(4) Net profit ratio 7.5%.

(5) Gross profit ratio : $33\frac{1}{3}$% of adjusted purchased.

(6) Creditor turnover ratio : 4 times.

(7) Stock turnover ratio 4.8 times.

(8) Opening stock is Rs. 50,000 higher than the closing stock.

(9) Operating ratio 81.25%. (excluding debenture interest)

(10) Rate of income tax provision is at 40%.

You are required to complete the above income statement.

(b) A firm having owner's equity of Rs. 1,00,000, provides the following ratios : 8

(i) Short term debt to total debt = 0.40.

(ii) Total debt to owner's equity = 0.60.

(iii) Fixed assets to owner's equity = 0.60.

(iv) Total assets turnover = 2 times.

(v) Inventory turnover = 8 times.

From the above information, draw a balance sheet of the firm.

OR

4 (a) Following are the ratios to the trading activities of National Traders Ltd. **6**

Debtor's velocity : 3 months

Stock velocity : 8 months

Creditors velocity : 2 months

Gross profit ratio : 25%

Gross profit for the year ended 31^{st} March, 2015 amounting to Rs. 4,00,000. Closing stock of the year is 10,000 more than the opening stock.

Bill receivables amount to Rs. 25,000

Bills payable amount to Rs. 10,000

Find out :

(i) Sales

(ii) Sundry debtors

(iii) Closing stock and

(iv) Sundry creditors

(b) Prepare the balance sheet of Sun Ltd. from the following particulars. **10**

(1) Current ratio : 2.

(2) Working capital : Rs. 4,00,000.

(3) Capital block to current assets : 3:2.

(4) Fixed assets to turnover (base on sales) 1:3.

(5) Cash sales / credit sales 1:2.

(6) Stock velocity - 2 months.

(7) Creditors velocity - 2 months.

(8) Net profit - 10% of turnover.

(9) Reserves 2.5% of turnover.

(10) Debentures / share capital = 1:2.

(11) Gross profit ratio : 25% in sales.

Assume that capital block includes share capital, debentures, profit and reserves.

5 Raja Ltd. purchased certain equity shares of Rani Ltd. at premium of 40% on 1-4-2012 and also purchased 75% pref. shares at a cost price of Rani Ltd. **16**

Additional information :

(1) The position of capital structure of Rani Ltd as on 1-4-2012

- Equity share capital each Rs. 10 each Rs. 7.50 per share paid-up
- 12% redeemable debentures Rs. 1,20,000.
- 14% public-deposits Rs. 3,00,000
- 11% Bank loan Rs. 1,00,000
- 10% Pref. share capital Rs. 1,15,600

(2) Rani Ltd. issued bonus shares for partial paid up shares into fully paid up from its reserves on 1-4-2013 and Rs. 50,000 public deposits were returned on 31-12-2013.