

E-4 APR 2019



B-21526

Seat No. \_\_\_\_\_

B. Com. (Sem. V) Examination

March / April - 2019

Management Accounting - I

Time :  $2\frac{1}{2}$  Hours]

[Total Marks : 70

૧	સુખ-સંતોષ લીમીટેડના બે વર્ષના પાકા સરવૈયા નીચે મુજબ છે:						૧૪
	જવાબદારીઓ	૩૧-૦૩-૧૭	૩૧-૦૩-૧૮	મિલકતો	૩૧-૦૩-૧૭	૩૧-૦૩-૧૮	
	ઇક્વિટી શેરમૂડી	૬૦,૦૦૦	૬૦,૦૦૦	જમીન-મકાન	૬૦,૦૦૦	૫૪,૦૦૦	
	૧૦%ની પ્રેફ.શેરમૂડી	૩૦,૦૦૦	૩૦,૦૦૦	મશીનરી	૫૪,૦૦૦	૫૪,૦૦૦	
	સામાન્ય અનામત	૧૮,૦૦૦	૧૮,૦૦૦	દેવાદારો	૪૦,૦૦૦	૨૦,૦૦૦	
	નફા-નુકસાન ખાતું	૧૨,૦૦૦	----	લેણીહૂંડી	૩,૮૦૦	૫,૨૦૦	
	૧૨%ના ડીબેન્ચર	૬૦,૦૦૦	૩૦,૦૦૦	સ્ટોક	૪૫,૦૦૦	૫૪,૦૦૦	
	લેણદારો	૧૮,૦૦૦	૨૧,૦૦૦	બેંક	૮,૦૦૦	૨૧,૦૦૦	
	બેંક ઓવરડ્રાફ્ટ	૬,૦૦૦	૧૨,૦૦૦	રોકડ	૧,૨૦૦	૭,૮૦૦	
	દેવીહૂંડી	૮,૦૦૦	૨૧,૦૦૦	નફા-નુકસાન ખાતું	----	૬,૦૦૦	
		૨,૧૩,૦૦૦	૨,૨૨,૦૦૦		૨,૧૩,૦૦૦	૨,૨૨,૦૦૦	
	વધારાની માહિતી :						
	વિગત	૩૧-૦૩-૧૭	૩૧-૦૩-૧૮				
	વેચાણ	૨,૧૮,૦૦૦	૧,૩૧,૪૦૦				
	વેચેલ માલની પડતર	૧,૩૧,૪૦૦	૮૭,૬૦૦				
	શરૂઆતનો સ્ટોક	૪૨,૬૦૦	-----				
	પ્રેફરન્સ શેર ડીવીડન્ડ પહેલાનો નફો	૨૧,૦૦૦	૨૮,૫૦૦				
	ઉપરની માહિતી પરથી, બંને વર્ષ માટે નીચેના હિસાબી ગુણોત્તરોની ગણતરી કરો.						
	(૧) ચાલુ ગુણોત્તર (૨) સ્ટોક ગુણોત્તર (૩) દેવાદાર ગુણોત્તર (૩૬૫ દિવસ) (૪) કાયાનફાનો ગુણોત્તર.						
	અથવા						
૧	સર્વસ્વ સમર્પણ લીમીટેડનું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ છે :						૧૪
	જવાબદારીઓ	રકમ રૂ.	મિલકતો	રકમ રૂ.			
	ઇક્વિટી શેરમૂડી	૨,૦૦,૦૦૦	મકાન	૧,૫૦,૦૦૦			
	૧૦%ની પ્રેફરન્સ શેરમૂડી	૧,૦૦,૦૦૦	મશીનરી	૧,૦૦,૦૦૦			
	સામાન્ય અનામત	૮૧,૦૦૦	ફર્નિચર	૫૦,૦૦૦			
	૧૫%ના ડીબેન્ચર	૧,૦૦,૦૦૦	સ્ટોક	૭૫,૦૦૦			
	લેણદારો	૮,૦૦૦	દેવાદારો	૧,૨૫,૦૦૦			
	દેવીહૂંડી	૪,૦૦૦	લેણીહૂંડી	૧૫,૦૦૦			
	પ્રોવિડન્ટ ફંડ	૮,૦૦૦	રોકડ અને બેંક	૨૫,૦૦૦			
	કરવેરાની જોગવાઈ	૧૦,૦૦૦	પ્રાથમિક ખર્ચ	૧,૦૦૦			
	બેંક ઓવરડ્રાફ્ટ	૨૦,૦૦૦					
		૫,૩૧,૦૦૦		૫,૩૧,૦૦૦			

**વધારાની માહિતી :**

વિગત	રકમ રૂ.
કુલ વેચાણ (રોકડ વેચાણ, ઉધાર વેચાણના ૩/૫ ભાગ છે.)	૫,૦૦,૦૦૦
કાચો નફો	૧,૦૦,૦૦૦
વ્યાજ અને કરવેરા પહેલાનો નફો	૧,૩૫,૦૦૦
શરૂઆતનો સ્ટોક	૩૦,૦૦૦

કરવેરાનો દર ૫૦% છે. નીચેના ગુણોત્તરો શોધો : (૧) ચોખ્ખાનફાનો ગુણોત્તર (૨) કચનાફાનો ગુણોત્તર (૩) સ્ટોક ગુણોત્તર (૪) ચાલુ ગુણોત્તર (૫) પ્રવાહી ગુણોત્તર (૬) દેવાદાર ગુણોત્તર (૩૦૦ દિવસ) (૭) રોકાયેલી મૂડી પર વળતરનો ગુણોત્તર.

૨ સુંદર-ભાઈલ લીમીટેડના પાકા સરવૈયા નીચે પ્રમાણે છે.

૧૪

જવાબદારીઓ	૨૦૧૭	૨૦૧૮	મિલકતો	૨૦૧૭	૨૦૧૮
ઇક્વિટી શેરમૂડી (દરેક રૂ. ૧૦નો)	૩,૦૦,૦૦૦	૪,૦૦,૦૦૦	સ્થિર મિલકતો	૫,૦૦,૦૦૦	૬,૦૦,૦૦૦
સામાન્ય અનામત	૧,૫૦,૦૦૦	૧,૪૦,૦૦૦	ચાલુ મિલકતો	૨,૧૫,૦૦૦	૨,૦૬,૦૦૦
નફા-નુકસાન ખાતું	૩૦,૦૦૦	૪૦,૦૦૦	ડીબેન્યર વટાવ	૫,૦૦૦	૪,૦૦૦
ડીબેન્યર	૧,૦૦,૦૦૦	૮૦,૦૦૦			
લેણદારો	૫૦,૦૦૦	૪૫,૦૦૦			
દેવીહૂંડી	૪,૦૦૦	૫,૦૦૦			
કરવેરાની જોગવાઈ	૫૦,૦૦૦	૫૫,૦૦૦			
સૂચિત ડીવીડન્ડ	૩૬,૦૦૦	૪૮,૦૦૦			
	૭,૨૦,૦૦૦	૮,૧૩,૦૦૦		૭,૨૦,૦૦૦	૮,૧૩,૦૦૦

**વધારાની માહિતી :**

(૧) વર્ષ દરમિયાન સામાન્ય અનામતખાતાનું મૂડીકરણ કરીને દર છ ઇક્વિટી શેરના બદલામાં એક લેખે બોનસશેર આપવામાં આવ્યા હતા.

(૨) વર્ષ દરમિયાન ૧/૫ ભાગના ડીબેન્યર ૫%ના પ્રીમિયમથી પરત કરવામાં આવ્યા હતા.

(૩) વર્ષ દરમિયાન એક સ્થિર મિલકત રૂ. ૧,૫૦,૦૦૦માં ખરીદવામાં આવી હતી.

(૪) વર્ષ ૨૦૧૭નું સૂચિત ડીવીડન્ડ વર્ષ ૨૦૧૮માં ચૂકવવામાં આવ્યું.

ઉપરોક્ત માહિતી પરથી, ભંડોળ પ્રવાહ પત્રક તૈયાર કરો.

**અથવા**

૨ સ્નેહ-સાગર લીમીટેડના નીચે આપેલા પાકાસરવૈયા અને વધારાની માહિતી પરથી, ભંડોળ પ્રવાહ પત્રક તૈયાર કરો.

૧૪

જવાબદારીઓ	૨૦૧૭	૨૦૧૮	મિલકતો	૨૦૧૭	૨૦૧૮
ઇક્વિટી શેરમૂડી	૨,૦૦,૦૦૦	૨,૫૦,૦૦૦	પાઘડી	૩૦,૦૦૦	૨૭,૦૦૦
શેરપ્રીમિયમ	૧૦,૦૦૦	૧૫,૦૦૦	જમીન-મકાન	૬૦,૦૦૦	૧,૪૦,૦૦૦
સામાન્ય અનામત	૩૫,૦૦૦	૪૦,૦૦૦	મશીનરી	૧,૩૦,૦૦૦	૧,૫૦,૦૦૦
નફા-નુકસાન ખાતું	૨૫,૦૦૦	૬૦,૦૦૦	પેટન્ટ	૫૦,૦૦૦	૪૫,૦૦૦
૬%ના ડીબેન્યર	૧,૦૦,૦૦૦	૧,૦૦,૦૦૦	ફર્નીચર	૧૫,૦૦૦	૧૩,૫૦૦
લેણદારો	૩૦,૦૦૦	૪૦,૦૦૦	દેવાદારો	૪૫,૦૦૦	૭૦,૦૦૦
કરવેરાની જોગવાઈ	૧૮,૦૦૦	૧૫,૦૦૦	રોકડ અને બેંક સ્ટોક	૫,૮૦૦	૭,૦૦૦
			ડીબેન્યર વટાવ	૧,૨૦૦	૧,૦૦૦
			પ્રાથમિક ખર્ચ	૧,૦૦૦	૫૦૦
	૪,૧૮,૦૦૦	૫,૫૦,૦૦૦		૪,૧૮,૦૦૦	૫,૫૦,૦૦૦

	<p><b>વધારાની માહિતી :</b></p> <p>(૧) માંડી વાળેલ ઘસારો : જમીન-મકાન પર રૂ. ૯,૦૦૦; મશીનરી પર રૂ. ૧૩,૦૦૦; પેટન્ટ પર રૂ. ૫,૦૦૦; અને ફર્નિચર પર રૂ. ૧,૫૦૦.</p> <p>(૨) વર્ષ દરમિયાન રૂ. ૨૦,૦૦૦ની કિંમતની મશીનરી રૂ. ૧૫,૦૦૦માં વેચવામાં આવી.</p> <p>(૩) વર્ષ દરમિયાન કરવેરા અને ડીવીડંડ અનુક્રમે રૂ. ૧૦,૦૦૦ અને રૂ. ૨૦,૦૦૦ ચૂકવવામાં આવ્યા હતા.</p>																																																							
૩	<p>સોનુ-સુલસિની લીમીટેડના નીચે આપેલા પાકાસરવૈયા અને વધારાની માહિતી પરથી, હિસાબી ધોરણ-૩ મુજબ રોકડપ્રવાહ પત્રક તૈયાર કરો.</p> <table border="1"> <tr> <th>જવાબદારીઓ</th><th>૨૦૧૭</th><th>૨૦૧૮</th><th>મિલકતો</th><th>૨૦૧૭</th><th>૨૦૧૮</th></tr> <tr> <td>શેરમૂડી</td><td>૧૨,૦૦,૦૦૦</td><td>૧૫,૦૦,૦૦૦</td><td>મકાન</td><td>૮,૦૦,૦૦૦</td><td>૭,૬૦,૦૦૦</td></tr> <tr> <td>૧૪%ના ડીબેન્ચર</td><td>૬,૦૦,૦૦૦</td><td>૪,૦૦,૦૦૦</td><td>મશીનરી</td><td>૫,૦૦,૦૦૦</td><td>૫,૦૦,૦૦૦</td></tr> <tr> <td>નફા-નુકસાન ખાતું</td><td>૧,૦૦,૦૦૦</td><td>૧,૫૦,૦૦૦</td><td>રોકડ</td><td>૩,૦૦,૦૦૦</td><td>૪,૫૦,૦૦૦</td></tr> <tr> <td>સામાન્ય અનામત</td><td>૩,૦૦,૦૦૦</td><td>૩,૫૦,૦૦૦</td><td>સ્ટોક</td><td>૪,૦૦,૦૦૦</td><td>૪,૩૦,૦૦૦</td></tr> <tr> <td>લેણદારો</td><td>૫,૦૦,૦૦૦</td><td>૬,૯૦,૦૦૦</td><td>દેવાદારો</td><td>૬,૭૦,૦૦૦</td><td>૫,૩૦,૦૦૦</td></tr> <tr> <td>કરવેરાની જોગવાઈ</td><td>૧,૨૦,૦૦૦</td><td>૧,૮૦,૦૦૦</td><td>બેંકમાં રોકડ</td><td>૨,૨૦,૦૦૦</td><td>૩,૩૦,૦૦૦</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>અગાઉથી ચૂકવેલ ખર્ચ</td><td>૨૦,૦૦૦</td><td>૧૦,૦૦૦</td></tr> <tr> <td></td><td>૨૯,૧૦,૦૦૦</td><td>૩૨,૭૦,૦૦૦</td><td></td><td>૨૯,૧૦,૦૦૦</td><td>૩૨,૭૦,૦૦૦</td></tr> </table> <p><b>વધારાની માહિતી :-</b></p> <p>(૧) વર્ષ દરમિયાન રૂ. ૧,૪૦,૦૦૦ કરવેરાના ચૂકવ્યા હતા.</p> <p>(૨) વર્ષ દરમિયાન મશીનરી પર રૂ. ૫૦,૦૦૦ ઘસારો ગણવાનો હતો.</p> <p>(૩) રૂ. ૧,૦૦,૦૦૦ ની ચોપડાકિંમતની મશીનરી રૂ. ૭૫,૦૦૦માં વેચી દીધી હતી.</p> <p>(૪) વચગાળાનું ડીવીડંડ રૂ. ૪૦,૦૦૦ ચૂકવવામાં આવ્યું હતું.</p>	જવાબદારીઓ	૨૦૧૭	૨૦૧૮	મિલકતો	૨૦૧૭	૨૦૧૮	શેરમૂડી	૧૨,૦૦,૦૦૦	૧૫,૦૦,૦૦૦	મકાન	૮,૦૦,૦૦૦	૭,૬૦,૦૦૦	૧૪%ના ડીબેન્ચર	૬,૦૦,૦૦૦	૪,૦૦,૦૦૦	મશીનરી	૫,૦૦,૦૦૦	૫,૦૦,૦૦૦	નફા-નુકસાન ખાતું	૧,૦૦,૦૦૦	૧,૫૦,૦૦૦	રોકડ	૩,૦૦,૦૦૦	૪,૫૦,૦૦૦	સામાન્ય અનામત	૩,૦૦,૦૦૦	૩,૫૦,૦૦૦	સ્ટોક	૪,૦૦,૦૦૦	૪,૩૦,૦૦૦	લેણદારો	૫,૦૦,૦૦૦	૬,૯૦,૦૦૦	દેવાદારો	૬,૭૦,૦૦૦	૫,૩૦,૦૦૦	કરવેરાની જોગવાઈ	૧,૨૦,૦૦૦	૧,૮૦,૦૦૦	બેંકમાં રોકડ	૨,૨૦,૦૦૦	૩,૩૦,૦૦૦				અગાઉથી ચૂકવેલ ખર્ચ	૨૦,૦૦૦	૧૦,૦૦૦		૨૯,૧૦,૦૦૦	૩૨,૭૦,૦૦૦		૨૯,૧૦,૦૦૦	૩૨,૭૦,૦૦૦	૧૪
જવાબદારીઓ	૨૦૧૭	૨૦૧૮	મિલકતો	૨૦૧૭	૨૦૧૮																																																			
શેરમૂડી	૧૨,૦૦,૦૦૦	૧૫,૦૦,૦૦૦	મકાન	૮,૦૦,૦૦૦	૭,૬૦,૦૦૦																																																			
૧૪%ના ડીબેન્ચર	૬,૦૦,૦૦૦	૪,૦૦,૦૦૦	મશીનરી	૫,૦૦,૦૦૦	૫,૦૦,૦૦૦																																																			
નફા-નુકસાન ખાતું	૧,૦૦,૦૦૦	૧,૫૦,૦૦૦	રોકડ	૩,૦૦,૦૦૦	૪,૫૦,૦૦૦																																																			
સામાન્ય અનામત	૩,૦૦,૦૦૦	૩,૫૦,૦૦૦	સ્ટોક	૪,૦૦,૦૦૦	૪,૩૦,૦૦૦																																																			
લેણદારો	૫,૦૦,૦૦૦	૬,૯૦,૦૦૦	દેવાદારો	૬,૭૦,૦૦૦	૫,૩૦,૦૦૦																																																			
કરવેરાની જોગવાઈ	૧,૨૦,૦૦૦	૧,૮૦,૦૦૦	બેંકમાં રોકડ	૨,૨૦,૦૦૦	૩,૩૦,૦૦૦																																																			
			અગાઉથી ચૂકવેલ ખર્ચ	૨૦,૦૦૦	૧૦,૦૦૦																																																			
	૨૯,૧૦,૦૦૦	૩૨,૭૦,૦૦૦		૨૯,૧૦,૦૦૦	૩૨,૭૦,૦૦૦																																																			
	<b>અથવા</b>																																																							
૩	<p>સૂર-સંગીત લીમીટેડની નીચે આપેલી માહિતી પરથી, હિસાબી ધોરણ-૩ મુજબ રોકડપ્રવાહ પત્રક તૈયાર કરો.</p> <table border="1"> <tr> <th>જવાબદારીઓ</th><th>૨૦૧૭</th><th>૨૦૧૮</th><th>મિલકતો</th><th>૨૦૧૭</th><th>૨૦૧૮</th></tr> <tr> <td>શેરમૂડી</td><td>૧૦,૦૦,૦૦૦</td><td>૧૧,૦૦,૦૦૦</td><td>પાઘડી</td><td>૫૦,૦૦૦</td><td>૪૦,૦૦૦</td></tr> <tr> <td>ડીબેન્ચર</td><td>૫,૦૦,૦૦૦</td><td>૩,૦૦,૦૦૦</td><td>જમીન-મકાન</td><td>૪,૨૦,૦૦૦</td><td>૬,૬૦,૦૦૦</td></tr> <tr> <td>સામાન્ય અનામત</td><td>૨,૦૦,૦૦૦</td><td>૨,૦૦,૦૦૦</td><td>મશીનરી</td><td>૬,૦૦,૦૦૦</td><td>૮,૦૦,૦૦૦</td></tr> <tr> <td>નફા-નુકસાન ખાતું</td><td>૧,૧૦,૦૦૦</td><td>૧,૮૦,૦૦૦</td><td>સ્ટોક</td><td>૨,૫૦,૦૦૦</td><td>૨,૧૦,૦૦૦</td></tr> <tr> <td>કરવેરાની જોગવાઈ</td><td>૪૦,૦૦૦</td><td>૧,૧૦,૦૦૦</td><td>દેવાદારો</td><td>૩,૦૦,૦૦૦</td><td>૨,૪૦,૦૦૦</td></tr> <tr> <td>લેણદારો</td><td>૮૦,૦૦૦</td><td>૬૪,૦૦૦</td><td>બેંક સિલક</td><td>૩,૦૦,૦૦૦</td><td>૨૪,૦૦૦</td></tr> <tr> <td>દેવીફૂડી</td><td>૨૦,૦૦૦</td><td>૩૦,૦૦૦</td><td>પ્રાથમિક ખર્ચ</td><td>૩૦,૦૦૦</td><td>૨૦,૦૦૦</td></tr> <tr> <td></td><td>૧૯,૫૦,૦૦૦</td><td>૧૯,૮૪,૦૦૦</td><td></td><td>૧૯,૫૦,૦૦૦</td><td>૧૯,૮૪,૦૦૦</td></tr> </table> <p><b>વધારાની માહિતી :</b></p> <p>(૧) રૂ. ૪૦,૦૦૦ની ચોપડાકિંમતની મશીનરી રૂ. ૨૫,૦૦૦માં વેચવામાં આવી હતી.</p> <p>(૨) વર્ષ દરમિયાન રૂ. ૪૦,૦૦૦ કરવેરાના ચૂકવવામાં આવ્યા હતા.</p> <p>(૩) મશીનરી પર રૂ. ૫૦,૦૦૦ ઘસારાની જોગવાઈ કરો.</p>	જવાબદારીઓ	૨૦૧૭	૨૦૧૮	મિલકતો	૨૦૧૭	૨૦૧૮	શેરમૂડી	૧૦,૦૦,૦૦૦	૧૧,૦૦,૦૦૦	પાઘડી	૫૦,૦૦૦	૪૦,૦૦૦	ડીબેન્ચર	૫,૦૦,૦૦૦	૩,૦૦,૦૦૦	જમીન-મકાન	૪,૨૦,૦૦૦	૬,૬૦,૦૦૦	સામાન્ય અનામત	૨,૦૦,૦૦૦	૨,૦૦,૦૦૦	મશીનરી	૬,૦૦,૦૦૦	૮,૦૦,૦૦૦	નફા-નુકસાન ખાતું	૧,૧૦,૦૦૦	૧,૮૦,૦૦૦	સ્ટોક	૨,૫૦,૦૦૦	૨,૧૦,૦૦૦	કરવેરાની જોગવાઈ	૪૦,૦૦૦	૧,૧૦,૦૦૦	દેવાદારો	૩,૦૦,૦૦૦	૨,૪૦,૦૦૦	લેણદારો	૮૦,૦૦૦	૬૪,૦૦૦	બેંક સિલક	૩,૦૦,૦૦૦	૨૪,૦૦૦	દેવીફૂડી	૨૦,૦૦૦	૩૦,૦૦૦	પ્રાથમિક ખર્ચ	૩૦,૦૦૦	૨૦,૦૦૦		૧૯,૫૦,૦૦૦	૧૯,૮૪,૦૦૦		૧૯,૫૦,૦૦૦	૧૯,૮૪,૦૦૦	૧૪
જવાબદારીઓ	૨૦૧૭	૨૦૧૮	મિલકતો	૨૦૧૭	૨૦૧૮																																																			
શેરમૂડી	૧૦,૦૦,૦૦૦	૧૧,૦૦,૦૦૦	પાઘડી	૫૦,૦૦૦	૪૦,૦૦૦																																																			
ડીબેન્ચર	૫,૦૦,૦૦૦	૩,૦૦,૦૦૦	જમીન-મકાન	૪,૨૦,૦૦૦	૬,૬૦,૦૦૦																																																			
સામાન્ય અનામત	૨,૦૦,૦૦૦	૨,૦૦,૦૦૦	મશીનરી	૬,૦૦,૦૦૦	૮,૦૦,૦૦૦																																																			
નફા-નુકસાન ખાતું	૧,૧૦,૦૦૦	૧,૮૦,૦૦૦	સ્ટોક	૨,૫૦,૦૦૦	૨,૧૦,૦૦૦																																																			
કરવેરાની જોગવાઈ	૪૦,૦૦૦	૧,૧૦,૦૦૦	દેવાદારો	૩,૦૦,૦૦૦	૨,૪૦,૦૦૦																																																			
લેણદારો	૮૦,૦૦૦	૬૪,૦૦૦	બેંક સિલક	૩,૦૦,૦૦૦	૨૪,૦૦૦																																																			
દેવીફૂડી	૨૦,૦૦૦	૩૦,૦૦૦	પ્રાથમિક ખર્ચ	૩૦,૦૦૦	૨૦,૦૦૦																																																			
	૧૯,૫૦,૦૦૦	૧૯,૮૪,૦૦૦		૧૯,૫૦,૦૦૦	૧૯,૮૪,૦૦૦																																																			
૪	સંચાલકીય હિસાબી પદ્ધતિ અને પડતર હિસાબી પદ્ધતિ વચ્ચેનો તફાવત લાખો.	૧૪																																																						
	<b>અથવા</b>																																																							
૪	સંચાલકીય હિસાબી પદ્ધતિ એટલે શું. ? સંચાલકીય હિસાબી પદ્ધતિનું કાર્યક્ષેત્ર ચર્ચો.	૧૪																																																						
૫	વ્યૂહાત્મક મેનેજમેન્ટ એકાઉન્ટીંગ એટલે શું. ? વ્યૂહાત્મક નિર્ણય ઘડતરને અસર કરતા પરિબલો કયાં છે. ?	૧૪																																																						
	<b>અથવા</b>																																																							
૫	વ્યૂહાત્મક મેનેજમેન્ટ એકાઉન્ટીંગ પાસે કઈ માહિતીની અપેક્ષા રાખવામાં આવે છે. ? - તે સમજાવો.	૧૪																																																						

## ENGLISH VERSION

1	<p>The two years balance sheets of <b>Sukha-Santosh limited</b> are as follows :</p> <table> <tr> <th>Liabilities</th><th>31-03-17</th><th>31-03-18</th><th>Assets</th><th>31-03-17</th><th>31-03-18</th></tr> <tr> <td>Equity Share Capital</td><td>60,000</td><td>90,000</td><td>Land-Building</td><td>60,000</td><td>54,000</td></tr> <tr> <td>10% Pref. Capital</td><td>30,000</td><td>30,000</td><td>Machinery</td><td>54,000</td><td>54,000</td></tr> <tr> <td>General Reserve</td><td>18,000</td><td>18,000</td><td>Debtors</td><td>40,000</td><td>20,000</td></tr> <tr> <td>P &amp; L Account</td><td>12,000</td><td>----</td><td>Bills Receivable</td><td>3,800</td><td>5,200</td></tr> <tr> <td>12% Debentures</td><td>60,000</td><td>30,000</td><td>Stock</td><td>45,000</td><td>54,000</td></tr> <tr> <td>Creditors</td><td>18,000</td><td>21,000</td><td>Bank</td><td>9,000</td><td>21,000</td></tr> <tr> <td>Bank Overdraft</td><td>6,000</td><td>12,000</td><td>Cash</td><td>1,200</td><td>7,800</td></tr> <tr> <td>Bills Payable</td><td>9,000</td><td>21,000</td><td>P &amp; L Account</td><td>----</td><td>6,000</td></tr> <tr> <td></td><td>2,13,000</td><td>2,22,000</td><td></td><td>2,13,000</td><td>2,22,000</td></tr> </table> <p><b>Additional Information :</b></p> <table> <tr> <th>particulars</th><th>31-03-17</th><th>31-03-18</th></tr> <tr> <td>Sales</td><td>2,19,000</td><td>1,31,400</td></tr> <tr> <td>Cost of Goods Sold</td><td>1,31,400</td><td>87,600</td></tr> <tr> <td>Opening Stock</td><td>42,600</td><td>-----</td></tr> <tr> <td>Net Profit before Pref. Share Dividend</td><td>21,000</td><td>28,500</td></tr> </table> <p>From the above information, Calculate the following Accounting Ratios for both the years.            (1) Current Ratio (2) Stock Ratio (3) Debtors Ratio (365 days) (4) Gross Profit Ratio.</p>	Liabilities	31-03-17	31-03-18	Assets	31-03-17	31-03-18	Equity Share Capital	60,000	90,000	Land-Building	60,000	54,000	10% Pref. Capital	30,000	30,000	Machinery	54,000	54,000	General Reserve	18,000	18,000	Debtors	40,000	20,000	P & L Account	12,000	----	Bills Receivable	3,800	5,200	12% Debentures	60,000	30,000	Stock	45,000	54,000	Creditors	18,000	21,000	Bank	9,000	21,000	Bank Overdraft	6,000	12,000	Cash	1,200	7,800	Bills Payable	9,000	21,000	P & L Account	----	6,000		2,13,000	2,22,000		2,13,000	2,22,000	particulars	31-03-17	31-03-18	Sales	2,19,000	1,31,400	Cost of Goods Sold	1,31,400	87,600	Opening Stock	42,600	-----	Net Profit before Pref. Share Dividend	21,000	28,500	14
Liabilities	31-03-17	31-03-18	Assets	31-03-17	31-03-18																																																																								
Equity Share Capital	60,000	90,000	Land-Building	60,000	54,000																																																																								
10% Pref. Capital	30,000	30,000	Machinery	54,000	54,000																																																																								
General Reserve	18,000	18,000	Debtors	40,000	20,000																																																																								
P & L Account	12,000	----	Bills Receivable	3,800	5,200																																																																								
12% Debentures	60,000	30,000	Stock	45,000	54,000																																																																								
Creditors	18,000	21,000	Bank	9,000	21,000																																																																								
Bank Overdraft	6,000	12,000	Cash	1,200	7,800																																																																								
Bills Payable	9,000	21,000	P & L Account	----	6,000																																																																								
	2,13,000	2,22,000		2,13,000	2,22,000																																																																								
particulars	31-03-17	31-03-18																																																																											
Sales	2,19,000	1,31,400																																																																											
Cost of Goods Sold	1,31,400	87,600																																																																											
Opening Stock	42,600	-----																																																																											
Net Profit before Pref. Share Dividend	21,000	28,500																																																																											
	OR																																																																												
1	<p>The Balance Sheet of <b>Sarvasva-Samrpan Limited</b> is as under :</p> <table> <tr> <th>Liabilities</th><th>Amount Rs.</th><th>Assets</th><th>Amount Rs.</th></tr> <tr> <td>Equity Share Capital</td><td>2,00,000</td><td>Building</td><td>1,50,000</td></tr> <tr> <td>10% Pref. Share Capital</td><td>1,00,000</td><td>Machinery</td><td>1,00,000</td></tr> <tr> <td>General reserve</td><td>81,000</td><td>Furniture</td><td>50,000</td></tr> <tr> <td>15% Debentures</td><td>1,00,000</td><td>Stock</td><td>75,000</td></tr> <tr> <td>Creditors</td><td>8,000</td><td>Debtors</td><td>1,25,000</td></tr> <tr> <td>Bills Payable</td><td>4,000</td><td>Bills Receivable</td><td>15,000</td></tr> <tr> <td>Provident Fund</td><td>8,000</td><td>Cash &amp; Bank</td><td>25,000</td></tr> <tr> <td>Provision for Taxation</td><td>10,000</td><td>Preliminary Expenses</td><td>1,000</td></tr> <tr> <td>Bank Overdraft</td><td>20,000</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>5,31,000</td><td></td><td>5,31,000</td></tr> </table> <p><b>Additional Information :</b></p> <table> <tr> <th>Particular</th><th>Amount Rs.</th></tr> <tr> <td>Total Sales (Cash sales are <math>\frac{3}{5}^{th}</math> of the Credit sales)</td><td>5,00,000</td></tr> <tr> <td>Gross profit</td><td>1,00,000</td></tr> <tr> <td>Profit before interest and tax</td><td>1,35,000</td></tr> <tr> <td>Opening Stock</td><td>30,000</td></tr> </table> <p>Tax rate is 50%. Calculate the following Ratios : (1) Net Profit Ratio (2) Gross Profit Ratio            (3) Stock Ratio (4) Current Ratio (5) Liquid Ratio (6) Debtors Ratio (300 days) (7) Rate of Return on Capital employed Ratio.</p>	Liabilities	Amount Rs.	Assets	Amount Rs.	Equity Share Capital	2,00,000	Building	1,50,000	10% Pref. Share Capital	1,00,000	Machinery	1,00,000	General reserve	81,000	Furniture	50,000	15% Debentures	1,00,000	Stock	75,000	Creditors	8,000	Debtors	1,25,000	Bills Payable	4,000	Bills Receivable	15,000	Provident Fund	8,000	Cash & Bank	25,000	Provision for Taxation	10,000	Preliminary Expenses	1,000	Bank Overdraft	20,000				5,31,000		5,31,000	Particular	Amount Rs.	Total Sales (Cash sales are $\frac{3}{5}^{th}$ of the Credit sales)	5,00,000	Gross profit	1,00,000	Profit before interest and tax	1,35,000	Opening Stock	30,000	14																					
Liabilities	Amount Rs.	Assets	Amount Rs.																																																																										
Equity Share Capital	2,00,000	Building	1,50,000																																																																										
10% Pref. Share Capital	1,00,000	Machinery	1,00,000																																																																										
General reserve	81,000	Furniture	50,000																																																																										
15% Debentures	1,00,000	Stock	75,000																																																																										
Creditors	8,000	Debtors	1,25,000																																																																										
Bills Payable	4,000	Bills Receivable	15,000																																																																										
Provident Fund	8,000	Cash & Bank	25,000																																																																										
Provision for Taxation	10,000	Preliminary Expenses	1,000																																																																										
Bank Overdraft	20,000																																																																												
	5,31,000		5,31,000																																																																										
Particular	Amount Rs.																																																																												
Total Sales (Cash sales are $\frac{3}{5}^{th}$ of the Credit sales)	5,00,000																																																																												
Gross profit	1,00,000																																																																												
Profit before interest and tax	1,35,000																																																																												
Opening Stock	30,000																																																																												
2	<p>The Balance Sheets of <b>Sundar-Smile Limited</b> are as follows :</p> <table> <tr> <th>Liabilities</th><th>2017</th><th>2018</th><th>Assets</th><th>2017</th><th>2018</th></tr> <tr> <td>Eq. Share (each of 10)</td><td>3,00,000</td><td>4,00,000</td><td>Fixed Assets</td><td>5,00,000</td><td>6,00,000</td></tr> <tr> <td>General reserve</td><td>1,50,000</td><td>1,40,000</td><td>Current Assets</td><td>2,15,000</td><td>2,09,000</td></tr> <tr> <td>P &amp; L Account</td><td>30,000</td><td>40,000</td><td>Debenture Discount</td><td>5,000</td><td>4,000</td></tr> <tr> <td>Debentures</td><td>1,00,000</td><td>80,000</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Creditors</td><td>50,000</td><td>45,000</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Bills Payable</td><td>4,000</td><td>5,000</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Provision for Taxation</td><td>50,000</td><td>55,000</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Proposed Dividend</td><td>36,000</td><td>48,000</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>7,20,000</td><td>8,13,000</td><td></td><td>7,20,000</td><td>8,13,000</td></tr> </table> <p><b>Additional Information :</b></p> <p>(1) During the year Bonus shares at one share for every six shares were issued by capitalizing General reserve account.            (2) During the year <math>\frac{1}{5}^{th}</math> Debentures were redeemed at 5% redemption premium.</p>	Liabilities	2017	2018	Assets	2017	2018	Eq. Share (each of 10)	3,00,000	4,00,000	Fixed Assets	5,00,000	6,00,000	General reserve	1,50,000	1,40,000	Current Assets	2,15,000	2,09,000	P & L Account	30,000	40,000	Debenture Discount	5,000	4,000	Debentures	1,00,000	80,000				Creditors	50,000	45,000				Bills Payable	4,000	5,000				Provision for Taxation	50,000	55,000				Proposed Dividend	36,000	48,000					7,20,000	8,13,000		7,20,000	8,13,000	14															
Liabilities	2017	2018	Assets	2017	2018																																																																								
Eq. Share (each of 10)	3,00,000	4,00,000	Fixed Assets	5,00,000	6,00,000																																																																								
General reserve	1,50,000	1,40,000	Current Assets	2,15,000	2,09,000																																																																								
P & L Account	30,000	40,000	Debenture Discount	5,000	4,000																																																																								
Debentures	1,00,000	80,000																																																																											
Creditors	50,000	45,000																																																																											
Bills Payable	4,000	5,000																																																																											
Provision for Taxation	50,000	55,000																																																																											
Proposed Dividend	36,000	48,000																																																																											
	7,20,000	8,13,000		7,20,000	8,13,000																																																																								

- (3) One fixed assets were purchased for Rs. 1,50,000 during the year.  
 (4) Proposed dividend of 2017 was paid in the year 2018.  
 From the above information, Prepare Fund Flow Statement.

OR

- 2 From the Balance Sheets and Additional Information given below of **Sneh-Sagar Limited**, prepare Fund Flow Statement. 14

Liabilities	2017	2018	Assets	2017	2018
Equity Share Capital	2,00,000	2,50,000	Goodwill	30,000	27,000
Share premium	10,000	15,000	Land-Building	90,000	1,40,000
General reserves	35,000	40,000	Machineries	1,30,000	1,50,000
P & L Account	25,000	90,000	Patents	50,000	45,000
6% Debentures	1,00,000	1,00,000	Furniture	15,000	13,500
Creditors	30,000	40,000	Debtors	45,000	70,000
Provision for Taxation	18,000	15,000	Cash & Bank	5,800	7,000
			Stock	50,000	96,000
			Debenture Discount	1,200	1,000
			Preliminary Expenses	1,000	500
	4,18,000	5,50,000		4,18,000	5,50,000

**Additional Information :**

- (1) Depreciation Written off : On Land-Building Rs. 9,000; On Machinery Rs. 13,000; On Patents Rs. 5,000; and On Furniture Rs. 1,500.  
 (2) During the year Machineries of Rs. 20,000 were sold for Rs.15,000.  
 (3) During the year Taxation and dividend were paid Rs. 10,000 and Rs. 20,000 respectively.

- 3 From the following Balance Sheets and Additional information of **Sonu-Subasini Limited**, prepare Cash flow statement according to AS-3. 14

Liabilities	2017	2018	Assets	2017	2018
Share Capital	12,00,000	15,00,000	Building	8,00,000	7,60,000
14%debenture	6,00,000	4,00,000	Machinery	5,00,000	5,00,000
P & L A/c.	1,00,000	1,50,000	Investment	3,00,000	4,50,000
General Reserve	3,00,000	3,50,000	Stock	4,00,000	4,70,000
Creditors	5,00,000	6,90,000	Debtors	6,70,000	5,30,000
Provision for taxation	1,20,000	1,80,000	Cash at bank	2,20,000	3,30,000
	29,10,000	32,70,000	Prepaid Expenses	20,000	10,000
				29,10,000	32,70,000

**Additional Information :-**

- (1) Taxation paid during the year amounted to Rs. 1,40,000.  
 (2) Depreciation charged during the year on machinery Rs. 50,000.  
 (3) A machinery with a book value Rs. 1,00,000 was sold for Rs. 75,000.  
 (4) An interim dividend for Rs. 40,000 has been paid.

OR

- 3 From the following information of **Soor-Sangeet Limited**, Prepare Cash flow Statement as per AS-3. 14

Liabilities	2017	2018	Assets	2017	2018
Share Capital	10,00,000	11,00,000	Goodwill	50,000	40,000
Debentures	5,00,000	3,00,000	Land & Building	4,20,000	6,60,000
General Reserves	2,00,000	2,00,000	Machinery	6,00,000	8,00,000
Profit & loss Account	1,10,000	1,90,000	Stock	2,50,000	2,10,000
Provision for Taxation	40,000	1,10,000	Debtors	3,00,000	2,40,000
Creditors	80,000	64,000	Bank Balance	3,00,000	24,000
Bills Payable	20,000	30,000	Preliminary Expenses	30,000	20,000
	19,50,000	19,94,000		19,50,000	19,94,000

**Additional Information :**

- (1) Machinery with a book value of RS. 40,000 were sold for Rs. 25,000.  
 (2) Income tax was paid during the year Rs. 40,000.  
 (3) Depreciation was provided Rs. 50,000 on machinery.

- 4 Give differences between Management accounting and Cost accounting. 14

OR

- 4 What is Management accounting? Discuss the scope of Management accounting. 14

- 5 What is strategic management accounting. ? Which factors are affecting Strategic decision making. ? 14

OR

- 5 Which information is to be provided by strategic management accounting? - Explain it. 14

