

**REVISED COURSE (NEW PATTERN) (75:25)**

(2½ Hours)

**[ Total Marks : 75**

- N. B. :** (1) All questions are **compulsory** and carry **15** marks each.  
 (2) Question Nos. **2** to **5** have **internal option**.  
 (3) **Working notes** should **form part** of your **answer**.  
 (4) **Proper presentation** and neatness is essential.  
 (5) Use of **simple calculator** is allowed.  
 (6) **Figures** to the **right** indicate **full** marks.

1. (A) Fill in the blanks with most appropriate option and rewrite complete sentences serially (**any eight**) :— **8**

- (1) In cash flow statement conversion of preference share capital into equity share capital is ——— activity.

- Financing
- Investing
- Operating
- None of these

- (2) Decrease in bills payable will result in ———.

- Increase in operating profit
- Decrease in operation profit
- Increase in working capital
- Decrease in working capital

- (3) Payment for ——— is financing activity.

- Purchase of fixed assets
- Purchase of materials
- Under writing commission
- Purchase of Government Bonds

- (4) ——— is/are not shown in cash flow statement as cash & cash equivalent.

- Bank Balance
- Marketable securities
- Bank overdraft
- Public Deposits

- (5) Dividend Pay-Out Ratio brings out the relationship between profit available for equity shareholders and ———.

- Preference Dividend
- Debenture interest
- Equity Dividend
- Interest on loan

**[ TURN OVER**

- (6) \_\_\_\_\_ will decline due to decrease in debtors and stock value.
- Current ratio
  - Net profit ratio
  - Operating ratio
  - None of these ratio
- (7) \_\_\_\_\_ ratio intends to reflect the over all efficiency of the organisation.
- Liquidity
  - Profitability
  - Solvency
  - Current
- (8) Generally \_\_\_\_\_ are incurred for the purpose of increasing and maintaining the sales.
- Finance expenses
  - Selling & Distribution expenses
  - Operating expenses
  - All of these expenses
- (9) Compensation received from Government for acquisition of land is a cash inflow from \_\_\_\_\_.
- Operating activity
  - Financing activity
  - Investing activity
  - None of these
- (10) An increase in Stock by Rs. 5,000 and decrease in Bank balance by Rs. 3,000 will result in \_\_\_\_\_.
- Decrease in working capital by Rs. 3,000
  - Decrease in working capital by Rs. 2,000
  - Increase in working capital by Rs. 2,000
  - Increase in working capital by Rs. 3,000
- (B) Rewrite the following statements serially and state whether they are true or false: **(any seven)**
- 7
- (1) Financial statements of companies are prepared on accrual basis.
  - (2) Break-even point is the level of activity where total cost is equal to total revenue.
  - (3) Quantitative techniques are used in modern times to reduce the uncertainty and risk.
  - (4) Balance Sheet is a historical statement indicating the financial performance of an organisation as at a particular date.
  - (5) In management accounting, publication of reports is compulsory.

[ TURN OVER

- (6) Operating cycle period will be reduced by increasing the period of the credit allowed by creditors.
- (7) Cash received from sale of furniture is treated as cash inflow from investing activities.
- (8) Return on capital employed is also known as return on investment.
- (9) Management accounting includes budgetary control.
- (10) In cash flow statement an increase in security premium is an operating activity.

2. Sanjana Ltd. furnishes the following information for the year ended 31<sup>st</sup> March 2016. 15

Annual sales for the year	Rs. 25,00,000
Level of activities	1,00,000 units p.a.
Raw materials	Rs. 10,00,000 p.a.
Direct wages	Rs. 8,00,000 p.a.
Overheads	Rs. 5,00,000 p.a.

During the year 2016-17, it is expected that :-

- (a) The activities will increase by 20%
- (b) The cost per unit of -
  - (i) Raw materials will increase by 20%
  - (ii) Direct wages will increase by 25%
  - (iii) Overheads will decrease by 20%
  - (iv) Selling price will increase by 20%

Following further information is available :-

- (1) The raw materials ordinarily remain in stores for 3 months before production.
- (2) Every unit of production remains in the process for 2 months.
- (3) Finished goods remain in warehouse for 2 months.
- (4) Credit allowed by the creditors is 3 months from the date of the delivery of raw material.
- (5) Credit given to customers is 3 months from the date of dispatch.
- (6) Cash at Bank balance is expected to be Rs. 73,000.
- (7) Time lag in payment of wages is one month.

[ TURN OVER

- (8) Time lag in payment of overheads is half month.
- (9) 20% of the purchases and 25% of sales will be on cash basis.
- (10) Sundry Debtors are valued at selling price.
- (11) There is regular production and sales cycle.
- (12) You are required to make provision of 10% for contingency on net working capital before contingency provision.
- (13) During the processing wages & overheads accrue evenly.

Estimate working capital requirements for the year ended 31<sup>st</sup> March 2017.

OR

2. (A) Complete the following comparative Balance Sheets of Sundar Ltd. by ascertaining the missing figures and prepare in vertical form.

8

Particulars	2015 Rs.	2016 Rs.	Increase/ Decrease Rs.	Increase/ Decrease %
11% Pref. Sh. Capital	?	?	2,00,000	25%
Equity Share Capital	?	12,00,000	?	20%
Secured Loan	12,00,000	?	(2,00,000)	?
Fixed Assets	?	?	2,00,000	10%
Current Assets	?	20,00,000	5,00,000	?
Current Liabilities	?	?	5,00,000	100%
Total Funds Employed	30,00,000	?	2,00,000	?

[ TURN OVER

- (B) Complete the following common size revenue statement of Mrunal Ltd. 7  
for the year ended 31<sup>st</sup> March 2016.

Particulars	Rs.	Common Size %
Net Sales	?	?
Cost of goods sold	6,00,000	?
Gross Profit (25% on sale)	?	?
Operating Expenses	?	?
Operating Profit	1,40,000	?
Non Operating Income	20,000	?
Non Operating Expenses	?	?
Net Profit Before Tax	?	?
Income Tax (40% on NPBT)	?	?
Net Profit After Tax	90,000	?

3. Arvind Ltd., furnishes you their Balance Sheet as on 31<sup>st</sup> March, 2016 with some additional information. 15

Balance Sheet as at 31<sup>st</sup> March, 2016

Equity & Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Eq.Sh. Capital (Rs.10 each)	8,00,000	Fixed Assets (at Cost)	19,05,000
10% Pref. Share Capital	4,00,000	Less : Depreciation Provision	(3,00,000)
Reserve & Surplus	1,65,000	Net Block	16,05,000
12% Debentures	4,50,000	Accounts Receivable	
13% Public Deposits	3,00,000	(P.Y. Rs. 4,35,000)	6,15,000
Accounts Payable		Inventories (P.Y. Rs. 2,10,000)	1,50,000
(P.Y. Rs.1,65,000)	2,00,000	Cash and Bank Balance	1,80,000
Bank Overdraft	55,000	Expenses paid in Advance	15,000
Provision for Income Tax	1,50,000	Advance Income Tax	1,20,000
Proposed Dividend	1,80,000	Preliminary Expenses	15,000
Total Rs.	27,00,000	Total Rs.	27,00,000

[ TURN OVER

Further Information:

- (a) Sales for the Year: Cash Sales Rs. 16,00,000 and Credit Sales Rs. 34,00,000.
- (b) Gross Profit Rate: 30%
- (c) Profit Before Tax: Rs. 6,20,000

From the above information you are required to calculate the following and offer your comments on Debt Equity Ratio.

- (i) Operating Ratio
- (ii) Stock-Working Capital Ratio
- (iii) Return on Proprietors' Fund
- (iv) Debt Equity Ratio (Loan Funds : Equity)
- (v) Capital Gearing Ratio
- (vi) Credit period allowed by Suppliers
- (vii) Credit period allowed to Customers

Note : Vertical statement not expected.

OR

3. Following are the Balance Sheets of Honesty Enterprises Ltd., as at 31<sup>st</sup> March, 2015 and 2016. 15

Liabilities	As on 31.3.15 Rs.	As on 31.3.16 Rs.	Assets	As on 31.3.15 Rs.	As on 31.3.16 Rs.
Equity Share Capital	5,00,000	9,00,000	Gross Fixed Assets	5,40,000	9,30,000
10% Pref. Shares Capital	4,00,000	2,00,000	Investments	2,00,000	3,75,000
General Reserves	1,10,000	1,30,000	Inventory	2,80,000	4,60,000
12% Debentures	1,60,000	1,20,000	Trade Receivables	4,95,000	6,60,000
Profit and Loss A/c	--	2,50,000	Prepaid Expenses	20,000	50,000
Trade Payables	1,50,000	2,30,000	Bank Balance	1,25,000	1,75,000
Provision for depreciation	2,20,000	3,50,000	Advance Income Tax	1,10,000	1,30,000
Proposed dividend	1,20,000	2,40,000	Profit and Loss A/c	75,000	--
Provision for Taxation	1,00,000	1,60,000			
Bank Overdraft	85,000	2,00,000			
<b>TOTAL</b>	<b>18,45,000</b>	<b>27,80,000</b>	<b>TOTAL</b>	<b>18,45,000</b>	<b>27,80,000</b>

Additional Information:

- Half of 10% Preference Shares were converted into Equity Shares on 01.04.2015.
- 12% Debentures were redeemed on 31.03.2016.

[ TURN OVER

3. Preference Dividend and Debenture interest are paid on 31.03.2016.
  4. Last Year's Equity Dividend is paid on 31.12.2015.
  5. Additional Equity Shares were issued on 01.04.2015.
  6. Fixed Assets costing Rs.1,40,000 on which depreciation provided Rs.70,000, were sold for Rs. 80,000.
  7. Investments of Rs. 40,000 were sold for Rs.25,000
  8. Income Tax paid during the year was Rs. 1,20,000.
- Prepare Cash Flow Statement by Indirect Method as per AS-3.

4. Following balances as on 31<sup>st</sup> March, 2016 are extracted from the books of Ajanta Ltd. **15**

Particulars	Rs.	Particulars	Rs.
6% Secured Debentures	6,00,000	Income Tax	15,000
12% Preference Share Capital	2,25,000	Dividend Received	9,000
Advertising & Publicity	37,500	Land & Building	10,50,000
Bad debts	7,500	Machinery	11,25,000
Bills Payable	64,500	Opening Stock	75,000
Cash on Hand	45,000	Expenses Payable	37,500
Accounts payable	1,50,000	Share Issue Expenses (not yet w/o)	15,000
Debenture Interest	36,000	Profit & Loss Account (Cr)	1,95,000
Account receivable	3,00,000	Purchases	9,00,000
Equity Share Capital (Rs. 10 each)	13,50,000	Salaries	2,70,000
Furniture & Fixtures	3,00,000	Sales	18,90,000
General Reserve	75,000	Sales Return	15,000
Capital Reserve	37,500	Wages	2,77,500
Bank Balance	75,000	Long Term Investments	90,000

[ TURN OVER



Additional information :-

- (i) Closing Stock on 31<sup>st</sup> March, 2016 was Rs. 90,000.
- (ii) Proposed dividend Rs. 2,29,500.

You are required to prepare Vertical Income Statement for the year ended 31st March, 2016 and Vertical Balance Sheet as on that date for Analysis.

OR

4. Complete the following Trend Analysis of Balance Sheets for three years of Sanskar Enterprises Ltd. 15

Balance Sheets as at 31.03...

Particulars	Amount (in Rupees)			Trend Percentage %		
Sources of Funds :	2014	2015	2016	2014	2015	2016
Equity Share Capital	?	?	8,00,000	100	140	160
10% Preference Share Capital	?	2,00,000	?	?	125	150
General Reserves	50,000	?	?	?	120	160
Net worth	?	?	?	?	?	?
15% Debentures	4,40,000	?	?	?	100	75
<b>Total Sources Funds</b>	?	?	?	100	?	?
<b>Application of Funds:</b>						
Net Fixed Assets	?	6,50,000	?	?	130	160
Long Term Investments	1,00,000	?	?	?	50	NIL
Current Assets	9,00,000	?	?	?	?	100
Less: Current Liabilities	?	?	?	?	100	?
Working Capital (CA-CL)	?	?	?	100	?	?
<b>Total Application of Funds</b>	?	?	?	100	?	?

Note: Write the trend percentages in whole numbers (without decimal points).

[ TURN OVER



5. (A) Distinguish between Long Term Investments and Short Term Investments. 8
- (B) What are the limitations of Trend Analysis? 7
- OR**
5. Write short notes on (any three) :- 15
- (1) Negative working capital
  - (2) Liquid Assets
  - (3) Functions of management accounting
  - (4) Cash flow from financing activities
  - (5) Different types of financial analysis

[munotes.in](http://munotes.in)

[ TURN OVER

(सुधारित अभ्यासक्रम--नविन आकृतीबंध) (७५:२५)

(मराठी रूपांतर)

(२½ तास)

[ एकूण गुण : ७५ ]

- सूचना : (१) सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत. त्यांना प्रत्येकी १५ गुण आहेत.  
 (२) प्रश्न क्रमांक २ ते ५ ला अंतर्गत पर्याय आहेत.  
 (३) कृती नोदीचा तुमच्या उत्तरात समावेश करा.  
 (४) योग्य सादरीकरण व निटनेटकेपणा आवश्यक आहे.  
 (५) साधे गणकयंत्र वापरावे.  
 (६) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.

१. (अ) खालील वाक्ये योग्य पर्याय निवडून दिलेल्याच अनुक्रमाने पुन्हा लिहा (कोणतेही आठ) :-

(१) रोख प्रवाह पत्रकात समभागात परावर्तीत झालेल्या अग्रहक्क भागांची नोंद ----- आंतरप्रवाहात मोडते.

- आर्थिक
- गुंतवणूक
- कार्यवाहीन
- यापैकी काहीही नाही.

(२) देय हुंड्यातील घट ----- दर्शविते.

- कार्यवाहीन नफ्यातील वाढ
- कार्यवाहीन नफ्यातील घट
- खेळत्या भांडवलातील वाढ
- खेळत्या भांडवलातील घट

(३) ----- ही अदा रक्कम आर्थिक रोख बाह्यप्रवाह समजली जाते.

- स्थिर मालमत्ता खरेदी
- माल खरेदी
- समभाग विक्री हमीची दलाली
- सरकारी रोखे खरेदी

(४) ----- हे रोख प्रवाह पत्रकात रोख व रोख समकक्ष म्हणून दाखविली जात नाही.

- बँक शिल्लक
- बाजारी गुंतवणूक
- बँक अधिकर्ष
- सार्वजनिक ठेवी

(५) लाभांश परतावा अनुपात हा समभागधारकांसाठी उपलब्ध नफा व ----- यातील संबंध दर्शवितो.

- अग्रहक्क भागांवरील लाभांश
- कर्जरोख्यांवरील व्याज
- समभागांवरील लाभांश
- कर्जावरील व्याज

[ TURN OVER ]

- (६) ----- हा ऋणको व मालसाठ्यातील घसरणीमुळे कमी होतो.
- चालू अनुपात
  - निव्वळ नफा अनुपात
  - कार्यवाहीन अनुपात
  - यापैकी काहीही नाही
- (७) ----- अनुपाताचे उद्दीष्ट संस्थेची सर्वांगीण कार्यक्षमता दर्शविणे हे असते.
- तरलता
  - नफा क्षमता
  - सधनता
  - चालू
- (८) सामान्यतः ----- हा विक्री व विक्री वाढ करण्यासाठी केला जातो.
- अर्थविषयक खर्च
  - विक्री व वितरण खर्च
  - कार्यवाहीन खर्च
  - यापैकी काहीही नाही
- (९) जमीन अधिग्रहणास्तव सरकारकडून मिळालेली नुकसान भरपाई ----- पासून झालेला रोख आंतरप्रवाह समजतात.
- कार्यवाहीन क्रिया
  - अर्थ क्रिया
  - गुंतवणूक क्रिया
  - यापैकी काहीही नाही
- (१०) मालसाठ्यातील रु. ५,००० वाढ व बँक शिल्लकेतील रु. ३,००० घट यांच्या परिणामाने -----.
- खेळते भांडवल रु. ३,००० ने कमी होईल
  - खेळते भांडवल रु. २,००० ने कमी होईल
  - खेळते भांडवल रु. २,००० ने वाढेल
  - खेळते भांडवल रु. ३,००० ने वाढेल
- (ब) खालील वाक्ये दिलेल्या अनुक्रमाने पुन्हा लिहून चूक की बरोबर ते सांगा: ७  
(कोणतेही सात)
- (१) कंपन्यांची आर्थिक पत्रके ही अँक्रुअल तत्त्वानुसार बनविली जातात.
- (२) उत्पादन प्रक्रियेत जेव्हा एकूण महसूल एकूण खर्चाइतका असतो त्याला ना-नफा ना-तोटा बिंदू असे म्हणतात.
- (३) आधुनिक काळात अनिश्चितता व धोके कमी करण्यासाठी गुणात्मक तंत्रे वापरली जातात.

[ TURN OVER

- (४) ताळेबंद हे ऐतिहासिक पत्रक असून ते व्यवसायाच्या निश्चित तारखेची आर्थिक स्थिती दर्शविते.
- (५) व्यवस्थापकीय लेखाकर्मामध्ये अहवालांची प्रसिद्धी अत्यावश्यक आहे.
- (६) धनकोनी दिलेला उधारीचा कालावधी वाढवल्यास कार्यवाहीन चक्र कालावधी कमी होतो.
- (७) फर्निचर विकून रोख रक्कम प्राप्त झाल्यास ती गुंतवणूक क्रियेतील रोखीचा आंतरप्रवाह समजतात.
- (८) भांडवलावरील परतावा यालाच गुंतवणुकीवरील परतावा असेही संबोधतात.
- (९) व्यवस्थापकीय लेखाकर्माला अंदाजपत्रकीय नियंत्रणाचा समावेश होतो.
- (१०) रोख प्रवाह पत्रकात भागावरील वाढाव्यात झालेली वाढ ही कार्यवाहीन क्रिया आहे.

२. संजना लि. ने ३१ मार्च २०१६ अखेरची खालील माहिती सादर केली आहे.

१५

यावर्षाची वार्षिक विक्री	रु. २५,००,०००
उत्पादन पातळी (वार्षिक)	१,००,००० नग
कच्चा माल (वार्षिक)	रु. १०,००,०००
मजुरी खर्च (वार्षिक)	रु. ८,००,०००
उपरी परीव्यय (वार्षिक)	रु. ५,००,०००

२०१६-१७ या आगामी वर्षात:

(अ) उत्पादन क्रियेत २०% वाढ होईल.

(ब) २०१६-१७ करिता खर्च प्रति नग :-

- (१) कच्चा माल २०% ने वाढेल
- (२) मजुरी खर्च २५% ने वाढेल
- (३) उपरीपरीव्यय २०% ने कमी होईल
- (४) विक्री किंमत २०% ने वाढेल

खालीलप्रमाणे अधिक माहिती उपलब्ध आहे :-

- (१) कच्चा माल उत्पादनापूर्वी ३ महिने साठवणगृहात ठेवला जातो.
- (२) उत्पादनातील प्रत्येक नग हा २ महिने प्रक्रियेत राहील.
- (३) तयार माल २ महिने साठवणगृहात असेल.

[ TURN OVER

- (४) धनकोकडून कच्चा माल पाठविल्या तारखेपासून ३ महिने उधारीची सवलत दिली जाते.
- (५) ऋणकोंना माल विक्री केल्यापासून ३ महिन्यांची उधारी दिली जाते.
- (६) बँकेतील शिल्लक रक्कम रुपये ७३,००० अपेक्षित आहे.
- (७) मजुरी एक महिन्यानंतर दिली जाते.
- (८) उपरीपरिव्यय अर्ध्या महिन्यानंतर दिला जातो.
- (९) २०% खरेदी व २५% विक्री रोखीत केली जाते.
- (१०) ऋणको हे विक्री किंमतीवर काढावेत.
- (११) उत्पादन व विक्री चक्र सातत्यपूर्ण आहे.
- (१२) तुम्ही सुरक्षिततेकरिता सुरक्षा रक्कमेपूर्वीच्या निव्वळ खेळत्या भांडवलावर १०% सुरक्षा तरतूद करा.
- (१३) प्रक्रिया कालावधीत, मजुरी व उपरीपरिव्यय सम असतात.

अपेक्षित खेळत्या भांडवलाचे पत्रक ३१ मार्च २०१७ अखेरकरिता तयार करा.

किंवा

२. (अ) वगळलेल्या रकमा शोधून सुंदर लि.चे खाली दिलेले तुलनात्मक ताळेबंद पूर्ण करून उभ्या प्रारूपात तयार करा.

तपशील	२०१५ रु.	२०१६ रु.	वाढ/घट रु.	वाढ/घट %
११% अग्रहक्क				
भागभांडवल	?	?	२,००,०००	२५%
सामान्य भाग भांडवल	?	१२,००,०००	?	२०%
तारण कर्ज	१२,००,०००	?	(२,००,०००)	?
स्थिर मालमत्ता	?	?	२,००,०००	१०%
चालू संपत्ती	?	२०,००,०००	५,००,०००	?
चालू देयता	?	?	५,००,०००	१००%
एकूण पुंजी वापर	३०,००,०००	?	२,००,०००	?

[ TURN OVER

(ब) मृणाल लि.चे ३१ मार्च २०१६ अखेरचे खालील सामान्य आकाराचे महसूली पत्रक पूर्ण करा.

७

तपशिल	रु.	सामान्य आकाराची टक्केवारी %
निव्वळ विक्री	?	?
विक्री परिव्यय	६,००,०००	?
ढोबळ नफा (विक्रीवर २५%)	?	?
कार्यवाहिन खर्च	?	?
कार्यवाहिन नफा	१,४०,०००	?
अकार्यवाहीन उत्पन्न	२०,०००	?
अकार्यवाहीन खर्च	?	?
करपूर्व नफा	?	?
आयकर (४०% करपूर्व नफ्यावर)	?	?
करोत्तर निव्वळ नफा	९०,०००	?

३. खाली ३१ मार्च २०१६ चा अरविंद लि. यांचा ताळेबंद व अधिक माहिती दिलेली आहे. १५  
३१ मार्च २०१६ अखेरचा ताळेबंद

स्वामित्व व देणी	रु.	मालमत्ता	रु.
समभाग भांडवल (रु. १० प्रमाणे)	८,००,०००	स्थिर मालमत्ता (मूळ किंमत)	१९,०५,०००
१०% अग्रहक्क		(-) घसारा तरतूद	(३,००,०००)
भाग भांडवल	४,००,०००	नक्त मालमत्ता	१६,०५,०००
राखीव निधी	१,६५,०००	येणी खाती	
१२% कर्ज रोखे	४,५०,०००	(मागील वर्षी रु. ४,३५,०००)	६,१५,०००
१३% सार्वजनिक ठेवी	३,००,०००	मालसाठा	
देणी खाती (मागील वर्षी रु. १,६५,०००)	२,००,०००	(मागील वर्षी रु. २,१०,०००)	१,५०,०००
बँक अधिकर्ष	५५,०००	रोख व बँक जमा	१,८०,०००
आयकर तरतूद	१,५०,०००	आगावू खर्च	१५,०००
लाभांश तरतूद	१,८०,०००	आगावू आयकर	१,२०,०००
		प्रारंभीक खर्च	१५,०००
एकूण रु.	२७,००,०००	एकूण रु.	२७,००,०००

[ TURN OVER

अधिक माहिती :-

(अ) वार्षिक विक्री :- रोख रु. १६,००,००० उधार रु. ३४,००,०००

(ब) ढोबळ नफा :- ३०%

(क) करोत्तर नफा :- रु. ६,२०,०००

वरील माहितीवरून खालील अनुपात काढा व ऋण-स्वामित्व अनुपातावर भाष्य करा:-

- (१) कार्यवाहीन अनुपात
- (२) मालासाठा - खेळते भांडवल अनुपात
- (३) मालकी भांडवलावरील परतावा अनुपात
- (४) ऋण-स्वामित्व अनुपात (ऋण : स्वामित्व)
- (५) पुंजी प्रमाण अनुपात
- (६) पुरवठादारांकडून मिळणारा उधार कालावधी
- (७) ग्राहकांना दिलेला उधार कालावधी

नोंद :- उभ्या प्रारूपातील पत्रक अपेक्षित नाही

किंवा

३. होनेस्टी एंटरप्रायझेस लि.चे ३१ मार्च २०१५ व २०१६ चे खालील ताळेबंद आहेत. १५

देयता	३१.३.१५ रु.	३१.३.१६ रु.	मालमत्ता रु.	३१.३.१५ रु.	३१.३.१६ रु.
सामान्य भागभांडवल	५,००,०००	९,००,०००	ढोबळ स्थिर		
१०% अग्रहक्क			मालमत्ता	५,४०,०००	९,३०,०००
भागभांडवल	४,००,०००	२,००,०००	गुंतवणूक	२,००,०००	३,७५,०००
सामान्य निधी	१,१०,०००	१,३०,०००	मालसाठा	२,८०,०००	४,६०,०००
१२% कर्जरोखे	१,६०,०००	१,२०,०००	व्यापारी येणी	४,९५,०००	६,६०,०००
नफा-तोटा खाते	--	२,५०,०००	आगाऊ खर्च	२०,०००	५०,०००
व्यापारी देणी	१,५०,०००	२,३०,०००	बँक शिल्लक	१,२५,०००	१,७५,०००
घसाऱ्याकरिता तरतूद	२,२०,०००	३,५०,०००	आगाऊ कर	१,१०,०००	१,३०,०००
प्रस्तावित लाभांश	१,२०,०००	२,४०,०००	नफा-तोटा खाते	७५,०००	--
करांकरिता तरतूद	१,००,०००	१,६०,०००			
बँक अधिकर्ष	८५,०००	२,००,०००			
एकूण	१८,४५,०००	२७,८०,०००	एकूण	१८,४५,०००	२७,८०,०००

[ TURN OVER



अधिक माहिती :-

- (१) निम्न्या १०% अग्रहक्क भागांचे रूपांतर १-४-२०१५ रोजी सामान्य भागात केले.
- (२) १२% कर्जरोख्यांची परतफेड ३१-३-२०१६ रोजी केली.
- (३) अग्रहक्क भागावरील लाभांश व कर्जरोख्यावरील व्याज ३१-३-२०१६ रोजी दिले.
- (४) गेल्या वर्षीचा सामान्य भागांवरील लाभांश ३१-१२-२०१५ ला दिला.
- (५) अधिकचे सामान्य भाग १-४-२०१५ ला वितरीत केले.
- (६) स्थिर मालमत्ता ज्यांचे मूल्य रु. १,४०,००० होते व ज्यावर रु. ७०,००० घसारा आकारलेला आहे ती रु. ८०,००० ला विकली.
- (७) रु. ४५,००० ची गुंतवणूक रु. २५,००० ला विकली.
- (८) चालू वर्षी आयकर रु. १,२०,००० भरला.

वरील माहितीवरून अप्रत्यक्ष पद्धतीचे AS-3 रोख प्रवाह पत्रक तयार करा.

४. अजंठा लि. यांच्या पुस्तकांतील ३१ मार्च २०१६ अखेरच्या शिल्लक रक्कमा खाली दिलेल्या आहेत. १५

तपशिल	रु.	तपशिल	रु.
६% संरक्षित कर्जरोखे	६,००,०००	आयकर	१५,०००
१२% अग्रहक्क भागभांडवल	२,२५,०००	लाभांश जमा	९,०००
जाहीरात खर्च	३७,५००	जमीन व इमारत	१०,५०,०००
बुडीत येणी	७,५००	यंत्रसामग्री	११,२५,०००
देणी हुंड्या	६४,५००	सुरुवातीचा मालसाठा	७५,०००
हाती रोख शिल्लक	४५,०००	देय खर्च	३७,५००
व्यापारी देणी	१,५०,०००	भाग विक्री खर्च (निर्लेखित न केलेला)	१५,०००
कर्ज रोखे व्याज	३६,०००	नफा-तोटा खाते (जमा)	१,९५,०००
ग्राहक उधारी	३,००,०००	खरेदी	९००,०००
समभाग भांडवल (रु. १० प्रमाणे)	१३,५०,०००	पगार	२,७०,०००
फर्निचर व फिक्चर	३००,०००	विक्री	१८,९०,०००
सर्वसाधारण राखीव निधी	७५,०००	विक्री परत	१५,०००
भांडवल निधी	३७,५००	मजुरी	२,७७,५००
बँक शिल्लक	७५,०००	दीर्घ मुदत गुंतवणूक	९०,०००

[ TURN OVER

अधिक माहिती :-

(१) अखेरचा मालसाठा (३१ मार्च २०१६) रु. ९०,०००

(२) प्रस्तावित लाभांश रु. २,२९,५००

वरील माहितीवरून ३१/३/२०१६ अखेरचे उभ्या प्रारूपातील उत्पन्नपत्रक व ताळेबंद तयार करा.

किंवा

४. संस्कार इंटरप्रायजेस लि. चे तीन वर्षांचे खालील ताळेबंदाचे कल विश्लेषण पत्रक पूर्ण करा. १५  
ताळेबंद ३१ मार्च ----- अखेर

तपशिल	रक्कम रुपये			कलदर्शक टक्केवारी%		
निधीचे स्रोत :-	२०१४	२०१५	२०१६	२०१४	२०१५	२०१६
सामान्य भाग भांडवल	?	?	८,००,०००	१००	१४०	१६०
१०% अग्रहक्क						
भाग भांडवल	?	२,००,०००	?	?	१२५	१५०
सामान्य निधी	५०,०००	?	?	?	१२०	१६०
नक्त मूल्य	?	?	?	?	?	?
१५% कर्जरोखे	४,४०,०००	?	?	?	१००	७५
एकूण स्रोत	?	?	?	१००	?	?
निधीचा वापर :						
निव्वळ स्थिर मालमत्ता	?	६,५०,०००	?	?	१३०	१६०
दीर्घ कालिन गुंतवणूक	१,००,०००	?	?	?	५०	निरंक
चालू मालमत्ता	९,००,०००	?	?	?	?	१००
वजा - चालू देयता	?	?	?	?	१००	?
खेळते भांडवल	?	?	?	१००	?	?
निधीचा एकूण वापर	?	?	?	१००	?	?

नोंद : कलदर्शक टक्केवारी पूर्णांकात लिहा.

५. (अ) दीर्घ मुदतीची गुंतवणूक व अल्प मुदतीची गुंतवणूक यातील फरक स्पष्ट करा. ८

(ब) कल विश्लेषणाच्या मर्यादा कोणत्या आहेत? ७

किंवा

५. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :- १५

(१) ऋण (निगेटीव्ह) खेळते भांडवल

(२) तरल मालमत्ता

(३) व्यवस्थापकीय लेखाकर्माची कार्ये

(४) आर्थिक क्रियाद्वारे रोख प्रवाह

(५) आर्थिक विश्लेषणाचे विविध प्रकार