[Time: 2½ Hours]

Q.P. Code: 19492

[ Marks: 75]

		Please check whether you have got the right question paper.  N.B: 1. All questions are compulsory.	
		<ol> <li>Figures to the right indicate full marks allotted to the question.</li> <li>Working Notes should form the part of your answer.</li> <li>Calculate Figures upto two decimal points wherever required.</li> </ol>	(ST. 82.8)
			100
1.	a)		(
	1)	The purpose of inventory control is	
		To Control flow of raw material	
		To Control invention	
		To Maintain optimum level of inventory	
		None of these	
	2)	When the actual overhead is more than the absorbed overhead, it is called	
		Over absorption	
		Under absorption	
		Capacity Cost	
	•	None of these	
	3)	Interest on Investment increases	
		Costing profit	
		Financial profit	
		• Financial loss	
		• Assets	
	4)	Factory overheads are recovered as	
		• % of Direct wages	
		• % of Cost of production	
	- 6°	• % of Sales	
	200	None of the above	
N. C.	5)	Variable Costs change	
		With change in fixed cost	
		With change in selling price	
20		Proportionately with the change of output	
30	395	None of the above	
	6)	Indirect Costs are known as	
		Variable Costs	
	200	• Fixed Costs	
	360	• Overheads	
60	57.57	None of the above	

2

- 7) Labour Turnover is measured by \_\_\_\_\_.
  - Replacement Method
  - Separation Method
  - Flux Method
  - All of the above
- 8) Deductions allowed as per Payment of Wages Act include \_\_\_\_\_.
  - House Rent
  - Income tax
  - P. F. Deductions
  - All of the above
- 9) Under Perpetual Inventory System, stock is ascertained \_\_\_\_\_
  - Periodically
  - Continuously
  - At end of the year
  - None of the above
- 10) Payment to other parties is called as \_\_\_\_\_.
  - Out of pocket cost
  - Book cost
  - Future cost
  - Postponable cost
- b) State whether the following statements are True or False (Any Seven)
  - 1. Carriage Inwards is an overheads.
  - 2. Abnormal idle time wages are included in the cost of production.
  - 3. The terms 'Allocation' & 'Apportionment' have the same meaning in costing.
  - 4. Financial Accounts give product wise break-up of profit or loss.
  - 5. Cost Accounting is a branch of Financial Accounting.
  - 6. Stores Ledger is maintained in the Cost Accounting department.
  - 7. Purchase Requisition Note is prepared by the Stores department.
  - 8. Reconciliation of Cost and Financial accounts is necessary in case of non-integrated system of accounts.
  - 9. Under / Over absorption of overheads take place only when predetermined rate of overheads is used.
  - 10. Total Cost = Prime Cost + All Indirect Costs.

3

2. a) Keshav Ltd. has five departments. A, B, C, D are production departments and S is a service department. The expenses incurred during the month of March, 2017 are as follows.

Expenses	Amount (₹)
Rent	25,000
Repairs to Plant	17,500
Depreciation on Plant	11,970
Supervision	39,998
Insurance on Stocks	16,000
Recreation	5,992
Lighting	18,000

The following data are also available in respect of the five departments

Particulars	Departments							
ئى		Production Service						
64 C		A	Boros	C	D	S		
Area (in Sq. Ft.)	3 3 T 6	1400	1200	1100	900	400		
No. of Workers	2000	25	20	00010	10	5		
Direct Wages	(₹)	10,000	8,000	5,000	5,000	2,000		
Value of Plant	(₹)	20,000	18,000	16,000	10,000	6,000		
Value of Stock	(₹)	15,000	10,000	5,000	2,000			
No. of Light Points		14	12	11	9	4		

Prepare a Statement showing Primary Distribution of Overheads.

b) From the following information, Prepare Stores Ledger and find out value of Closing Stock as per FIFO Method

Date 2017 Jan.	Transactions	Units	Rate per unit (₹)
	Balance	500	40
2 6 6 6 2	Sales	300	46.5
	Purchases	800	44
8	Sales	400	47.6
12	Sales	300	48.8
14	Purchases	400	50
26	Sales	600	52.2

Shortage of 15 units was found on 31st Jan. 2017.

OR

4

- 2. a) From the following data, calculate
  - 1. Economic Order Quantity by Formula Method
  - 2. No. of orders to be placed

Annual demand	10,000 units
Interest on locked up capital	20%
Order processing cost for each order	₹ 25
Inspection cost per order	₹ 10
Follow up cost for each order	₹ 15
Pilferage while holding inventory	5%
Other holding cost	15%
Cost per unit	₹ 10

b) From the following information, Calculate the machine hour rate for the machine.

Particulars.	₹ 7
Purchase price of machine	5,00,000
Installation charges	40,000
Rent per quarter	20,000
General lighting for the total area per month	3,000
Insurance premium for machine (per annum)	6,000
Foreman's salary (per annum)	2,40,000
Estimated Repairs for machine (per annum)	20,000

Power 2 units per hour @  $\neq$  500 per 1,000 units. Estimated life of machine is 10 years and estimated value at end of the 10th year is  $\neq$  1,00,000.

The machine is expected to run 20,000 hours in its life time. The machine occupies 1/4th of the total area. The foreman devotes 1/4th of his time for this machine.

3. Mr. Ashish, an employee of the company gets the following emoluments and benefits:

Basic wages	₹ 40,000 per month
Dearness allowance	90% of basic
Employee's contribution to provident fund	12% of basic
Cost of amenities	₹600 per month
Bonus	10% of basic
Other allowances	₹ 45,000 p.a.

He works for 2,800 hours per annum, out of which 800 hours are normal idle time. Employer's Contribution to P.F. is at equal rate with employees' contribution. Amar worked 40 effective hours on a job - 'A' where the cost of direct material is ₹ 60,000 and overheads are 50% of combined cost of material and labour. The sale value of job is quoted to earn profit 20% on sales.

7

15

5

You are required to find out Mr. Ashish's total earnings, Effective hourly cost of Mr. Ashish and the Expected sales value of job - 'A'

### OR

3. a) A Company is having three production departments namely, A, B & C and two service departments X and Y. The expenses incurred during the month of Dec 2016 are as follows:

Expenses	Amount (₹)
Supervision	300,000
Fire Insurance on stock	100,000
Motive Power	180,000
Electric Lighting	60,000
Rent and taxes	100,000
Repairs and Maintenance	170,000
Depreciation on Plant	85,000

The following formation is also available for above departments:

Particulars		Product	ion Depar	Service Depts.		
		A	B	C	X	Y
Floor space (Sq. ft.)	200,000	1500	1000	900	500	100
No. of workers	00000	200	100	100	150	50
H.P. of Machine	5 7 7 7 9 0 C	80	50	20		
Direct Wages		30,000	20,000	20,000	10,000	10,000
Value of Plant	₹	120,000	90,000	60,000	30,000	40,000
Value of Stock		1,50,000	90,000	60,000		
Light Points		40	20	20	10	10

Prepare a Statement showing Primary Distribution of Overheads.

b) A Worker worked in a factory and he is getting his wages where company is following Halsey Method (50%) of Remuneration. A worker's weekly wages is ₹ 1440 for 48 hours plus a cost of living bonus is ₹ 10 per hour. He is given task which he is expected to complete in 8 hours. He could complete that task in 7 hours. What would be his total hourly rate of earnings? Also calculate his total earnings if company would have opted Rowan Plan.

6

4. Following particulars have been taken from the books of Heena Manufacturing Co. Ltd. 15 for the year ended 31st March 2017

Particulars	Amount ₹
Purchases of Raw Materials	4,50,000
Direct wages	3,00,000
Power	50,000
Depreciation on Plant	20,000
Rent on Factory Building	25,000
Sales	30,00,000
Opening stock of Raw Materials	20,000
Opening stock of Finished Goods (1,000 Units)	2,50,000
Office salary	5,00,000
Depreciation on Office Buildings	20,500
Office Sundry expenses	50,500
Purchase of Plant	10,00,000
Interest Received on Investments	50,000
Expenses on Delivery Van	90,000
Cost of Catalogues	13,500
Income tax paid	20,000
Show Room Expenses	22,500
Closing stock of Raw Materials	25,000

During the year 10,000 Units were produced out of which 2,000 Units remain unsold. Prepare Cost Sheet and show total and per unit cost. Also show total profit and per unit profit.

## OR

4. Following is the Profit & Loss Account of Deo Ltd. for the year ended 31-03-2017.

Profit & Loss Account

For the year ended 31-03-2017

Particulars	Amount ₹	Particulars	Amount ₹
To Materials consumed	20,00,000	By Sales (12,000 units)	48,00,000
To Wages	7,54,000	By Closing Stock of	
		Finished Goods(3000units)	6,60,000
To Manufacturing Expenses	5,46,000	By Interest on Investment	1,70,000
To Office Expenses	5,25,000	By Profit on Sale of Assets	2,00,000
To Selling & Distribution Exp.	9,60,000		
To Goodwill written off	1,40,000		
To Income Tax	75,000		
To Net Profit	8,30,000		
	58,30,000		58,30,000

**Turn Over** 

15

7

The Cost accounts record for the above period showed the following:

- 1. Material consumed @ ₹ 100 per unit produced.
- 2. Selling and distribution overheads were absorbed @ ₹ 70 per unit sold.
- 3. Direct wages @ ₹ 60 per unit produced.
- 4. Office overheads were absorbed @ ₹ 50 per unit produced.
- 5. Manufacturing overheads were absorbed @ 20% of Prime cost.

  You are required to prepare the detailed Cost Sheet for the year ended 31-03-2017 and a Statement of Reconciliation.
- a) What do you mean by Material Control? What are its objectives?
  b) Distinguish between Financial Accounting and Cost Accounting.
  OR
- 5. Write Short notes on (Any Three)
  - a) Functional Classification of Overheads
  - b) Gantt's Task Bonus Plan
  - c) ABC Analysis of Inventory Control
  - d) Stock Levels
  - e) Cost Centre

Ţ,	Q.	Ò	) (	6	_	A	S	<b>,</b> Q	1	a	À	۵	'n
	ų.	Г	$\bullet$	Ų	Ų	ч	C	(e)	4	Į	Z.	J	4

	8	
	(मराठी रुपांतर)	
	(बेळ : २ $\frac{1}{2}$ )	(गुण : ७५
	सुचना:  9) सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.  2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.  3) उत्तरासाठीचे टाचन आवश्यक असेल तेथे उत्तराचा भाग मानला जाईल.  8) आवश्यक असेल तेथे अंक दोन दशांशापर्यंत काढा.  4) इंग्रजी भाषेतील प्रश्न प्रमाण मानावेत.	
अ)	सर्वात योग्य विकल्पाची निवड करुन वाक्ये पुन्ही लिहा. (कोणतेही आठ)	Z L
۹)	मालसाठा नियंत्रणाचा उद्देश आहे.	
	• कच्च्या मालाचा प्रवाह नियंत्रीत करणे	
	• नवशोध नियंत्रात करणे	
	• मालसाठ्याची इष्टतम पातळी राखणे	
	• या पैकी एकही नाही	
२)	जेव्हा वास्तविक उपरिपरीव्यय आकारलेल्या उपरिपरीव्ययापेक्षा जास्त असतो. त्यास असे	
	संबोधतात.	
	• अधिक आकाराणी	
	• न्यून आकारणी	
	• क्षमता परिव्यय	
280	• या पैकी एकही नाही	
3)	्र गुंतवणुकी वरील व्याज वाढवितो.	
100 2000	• परिव्ययांकन नफा	
KIN N	• वित्तीय मुफा	
XYX	्र विनीय तोत्। भ	

٩.

- कारखाना उपरिपरीव्यय \_\_\_\_\_ वर आकारला जातो. 8)
  - प्रत्यक्ष मजूरीच्या %
  - उत्पादन परिव्ययाच्या %
  - विक्रीच्या %

• मालमत्ता

• या पैकी एकही नाही

- ५) भदलता परिव्यय \_\_\_\_ बदलतो
  - स्थिर परिव्ययातील बदला बरोबर
  - विक्री किंमतीतील बदला बरोबर
  - उत्पादन बदलाच्या प्रमाणा बरोबर
  - या पैकी एक ही नाही.
- ६) अप्रत्यक्ष परिव्यय म्हणजेच \_\_\_\_ आहे.
  - बदलता परिव्यय
  - स्थिर परिव्यय
  - उपरी परिव्यय
  - यापैकी एकही नाही
- ७) कामगार उलाढाळीचे मोजमाप \_\_\_\_ ने केले जाते.
  - रिप्लेसमेंट पध्दत
  - सेपरेशन पध्दत
  - फ्ल्क्स पध्दत
  - वरिलपैकी सर्व
- ८) वेतन कायद्यानूसार \_\_\_\_\_ हि कपात मान्य आहे.
  - घर भाडे
  - आयकर
  - भविष्य निर्वाह निधी
  - वरीलपैकी सर्व
- ९) अखंड माल साठा पध्दतीत साठा \_\_\_\_\_ निर्धारीत केला जातो.
  - दराविक काळावधीनंतर
  - सातत्याने
  - वर्ष अखेरीस
  - या पैकी एकही नाही

90

- १०) इतर पक्षाला दिलेल्या रकमेस \_\_\_\_ म्हणतात.
  - (आऊट ऑफ पॉकट कॉस्ट) प्रत्यक्षात होणारा खर्च
  - पुस्तकी परिव्यय
  - भविष्यकालीन परिव्यय
  - लांबणीवर टाकता येणारा परिव्यय
- ब) खालील विधाने सत्य किंवा असत्य आहेत ते सांगा. (कोणतेही सात)

9

- १. आवक वाहतूक खर्च उपरिपरीव्यय आहे.
- २. असामान्य निष्कीय वळेच्या मजूरीच्या समावेश उत्पादन परिव्ययात होतो.
- ३. परिव्ययांकनात 'वाटप' व 'सविभाजन' या दोन्ही संसाचा अर्थ एकच आहे.
- ४. वित्तीय लेख्यात उत्पादनानुसार नफा किंवा तोटयाचे विभाजन दिलेले असते.
- ५. परिव्यय लेखांकन वित्तीय लेखांकनाची शाखा आहे.
- ६. भांडारखाते वही परीव्यय लेखांकन विभागान ठेवली जाते.
- ७. खरेदी मागणी (अधिग्रहण) पत्र भांडार विभागाकडून तयार केले जाते.
- ८. वित्तीय लेखे व परिव्यय लेखे हे विभक्त असतील तर समागोगन करणे आवश्यक असते.
- ९. जेव्हा उपरिपरीव्ययाचे पूर्व निर्धारीत दर वापरले जातात तेव्हा न्यून / अधिआकारीत उपरिपरीव्यय असतात.
- १०.एकूण परिव्यय = मूल परिव्यय + सर्व अप्रत्यक्ष परिव्यय.
- २. अ) केशव ली. चे पाच विभाग आहेत. ए.बी. सी आणि डी उत्पादन विभाग आहेत. आणि एस हा सेवा विभाग आहे. मार्च २०१७ या महिन्यातील खर्च खालील प्रमाणे आहे.

्र क्रिक्ट क्रिक्ट के अपने क्रिक्ट के अपने क्रिक्ट के क्रिक के क्रिक्ट के क्रिक्ट के क्रिक्ट के क्रिक्ट के क्रिक्ट के क्रिक के क्रिक्ट के क्रिक्ट के क्रिक्ट के क्रिक्ट के क्रिक्ट के क्रिक के क्रिक्ट के क्रिक्ट के क्रिक्ट के क्रिक्ट के क्रिक्ट के क्रिक के क्रिक्ट के क्रिक के क्र	C. C. L.	रक्कम (₹)	
भाडे			२५,०००
संयंत्र दुरुस्ती	355		9७,५००
संयंत्रावरील घसारा			११,९७०
पर्यवेक्षण	¥		३१,१९८
साठ्यावरील विमा			9६,०००
करमणूक			५,९९२
वीज			000, 4

वरील पाच विभागाची खालील माहिती देखील उपलब्ध आहे.

99

तपशिल				विभाग	000000	9 9 9 9 V
		उत्पादन				सेवा
		ए	बी	र्रे सी	डी	एस
जागा (चौ. फूट)		9800	१२००	9900	900	800
कामगार संख्या		34	30	90	90	
प्रत्यक्ष मजूरी	(₹)	90,000	7,000	4,000	4,000	२.०००
संयंत्र मूल्य	(₹)	२०,०००	9٤,000	9६,०००	90,000	६,०००
साठा मूल्य	(₹)	94,000	90,000	4,000	२,०००	3,00
वीज पाँईट संख्या		98	93	99	\$ 4 6 6 5 F	8

उपरि परिव्ययाचे प्राथमिक वितरण दर्शविणारे पत्रक तयार करा.

ब) खालील माहितीवरुन प्रथम झाला प्रथम पाठविला (FIFO) पध्दतीनुसार भांडार खतावणी खाते तयार करुन ७ अखेरच्या साठ्याचे मूल्य शोधा.

दिनांक जाने २०१७	व्यवहार	क्षेत्र हो नग	प्रतिनग दर (₹)
9	शिल्लक	75400	80
5 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	विक्री	300	४६.५
	खरेदी	Loo	88
	विक्री	800	४७.६
99999	विक्री	300	31.18
666888	खरेदी	800	40
36 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	विक्री	ξοο	42.2

दि. ३१ जाने २०१७ रोजी १५ नगांची तूट आढळून आली.

किंवा

- २. अ) खालील माहितीच्या आधारे शोधा.
  - १. लाभदायक आदेश नग संख्या सुत्र पध्दतीने
  - २. वर्षभरातीय आदेश संख्या

वार्षिक मागणी	१०,००० नग
गुंतवलेल्या भांडवलावरील व्याज	२०%
आदेश देण्यासाठी करावया लगणाऱ्या प्रक्रियेचा खर्च-प्रती आदेश	₹ २५
प्रति आदेश निरीक्षण / तपासणी परिव्यय	₹ 90
प्रति आदेश पाठपुरावा खर्च	₹ 94
धारण साठ्यातील किरकोळ गळती	<b>५</b> %

**Turn Over** 

इतर धारण परिव्यय १५ % प्रति नग परिव्यय ₹ १०

ब) खालील माहितीवरुन यंत्र तास दर काढा.

19

तपशील	(₹)
यंत्रसामग्रीची खरेदी किंमत	4,00,000
स्थापना खर्च	80,000
त्रैमासिक भाडे	20,000
सामान्य वीज एकूण क्षेत्रासाठी प्रति महिना	3,000
यंत्राचा विमा हप्ता (प्रतिवर्ष)	٤,000
फोरमनचा पगार (प्रतिवर्ष)	२,४०,०००
यंत्राची अंदाजित दुरुस्ती खर्च (प्रति वर्ष)	20,000

अश्वशक्ती २ युनिट प्रति तास, ₹५०० प्रति १००० युनिट दराने, यंत्राचे अंदाजित आयुर्मान १० वर्षे आहे आणि १० वर्षाच्या शेवटी त्याचे अंदाजित मूल्य ₹ १ लाख आहे..

यंत्राने त्याच्या आयुर्मानामध्ये २०,००० तास काम करणे अपेक्षित आहे. एकूण जागे पैकी १/४ जागा यंत्राने व्यापली आहे. फोरमन त्याच्या वेळे पैकी १/४ वेळ यंत्रासाठी वापरतो.

कंपनीचा कर्मचारी मि. आशिष खालील प्रमाणे वित्तलब्धी आणि फायदे मिळतात.

94

मूळ वेतन	₹ ४०,००० प्रति महिना
महागाई भत्ता	मूळ वेतनाच्या ९०%
कर्मचाऱ्याचे भविष्यनिर्वाह निधी अंशदान	मूळ वेतनाच्या १२%
सूविधांचा परिव्यय	₹ ६०० प्रति महिना
बोनस	मूळ वेतनाच्या १०%
इतर भत्ते	₹ ४५००० प्रति वर्ष

तो वर्षामध्ये २८०० तास काम करतो, त्यातील ८०० तास सामान्य निष्क्रीय वेळ आहे. मालकाचे भविष्य निर्वाह निधीतील अंशदान कर्मचाऱ्याच्या अंशदान दराइतकेच आहे. 'ए' या कामासाठी आशिष ४० प्रभावी तास काम करतो. त्या कामासाठी प्रत्यक्ष माल परिव्यय रुपये ६०,००० आहे आणि उपरिपरीव्यय एकत्रित, माल आणि मजूरी परिव्ययाच्या ५०% आहे. या कामाचे विक्री मूल्य विक्रीच्या २०% नफा मिळेल असे ठरविले आहे. आशिषचे एकूण मिळकत, प्रभावी प्रति तास परिव्यय आणि 'ए' या कामाचे अपेक्षित विक्रीमूल्य काढा.

किंवा

93

अ) एका कंपनीचे ए, बी आणि सी असे तीन उत्पादन विभाग आहेत. आणि एक्स आणि वाय असे दोन सेवा विभाग ८
 आहेत. डिसंबर २०१६ या महिन्यातील खर्च खालील प्रमाणे आहेत.

	खर्च	रक्कम ₹
पर्यवेक्षण		300,000
साठ्यावरील अग्निविमा		900,000
प्रेरक शक्ती	Š	9,60,000
विद्युत रोषनाई		\$0,000
भाडे आणि कर	Hit had	9,00,000
दुरुस्ती आणि देखभाल		9,00,000
संयंत्रावरील घसारा		£4,000

वरील विभांगाची अधिक माहिती खालील प्रमाणे आहे.

तपशील		उत्पादन विभाग		सेवा विभाग		
	2000 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	C C	बी	शी	एक्स	वाय
जागा (चौ. फू.)	9 9 9	9400	9000	800	400	900
कामगार संख्या		200	900	900	१५०	40
यंत्राची अश्वशक्ती		lo	40	२०	_	
प्रत्यक्ष मजूरी	(₹)	30,000	२०,०००	२०,०००	90,000	90,000
संयंत्राचे मूल्य	(₹)	9,20,000	90,000	ξο,000	30,000	80,000
साठा मूल्य	(₹)	940,000	80,000	<b>ξο,</b> 000		
वीज पॉईंट संख्या	8200	80	२०	२०	90	90

उपरिपरीव्ययाचे प्राथमिक वितरण पत्रक तयार करा.

ब) एक कामगार कारखाण्यात काम करतो आणि कंपनी राबवत असलेल्या हॅल्से मेहनताना पध्दतीनुसार (५०%) ७ प्रजूरी त्याला मिळते. कामगाराची आठवड्याची मजूरी ₹ १४४०, ४८ तासासाठी या व्यतिरिक्त अधिक राहाणीमान खर्च बोनस ₹ १० प्रति तास आहे. अपेक्षित ८ तासात पूर्ण होणारे काम त्याला दिले आहे. तो ते काम ७ तासात पूर्ण करु शकतो.

त्याच्या मिळकतीचा एकूण तासी दर काय असेल ? जर कंपनी रोवन प्लॅन राबवणार असेल ? तर त्याची एकूण मिळकत किती होईल ?

98

#### दि. ३१ मार्च २०१७ अखेर हिना मॅन्यूफॅक्टरींग क.ली.ची खालील माहिती घेतलेली आहे. ٧.

तपशील	रक्कम ₹
कच्चा मालाची खरेदी	8,40,000
प्रत्यक्ष मजूरी	3,00,000
शक्ती	40,000
संयंत्र घसारा	20,000
कारखाना इमारतीचे भाडे	284,000
विक्री	30,00,000
आरंभीचा साठा — कच्चा माला	\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$
आरंभीचा साठा — पक्का माल (१००० नग)	2,40,000
कार्यालयीन पगार	4,00,000
कार्यालयीन इमारतीवरील घसारा	20,400
कार्याल्यांन किरकोळ खर्च	40,400
संयंत्र खरेदी केले 💍 🦰 🧸 🗸 🗸 🧢	90,00,000
गुंतवणुकीवरील व्याज मिळाले	75888 40,000
वितरण वाहनाचा खर्च	90,000
किंमत पत्रकाचा परिव्यय	93,400
आयकर दिला	20,000
वस्तू दर्शनालय खर्च (Show Room)	२२,५००
कच्चा मालचा अखेरचा साठा	२५,०००

वर्ष भरात १०,००० नग उत्पादन झाले, त्यापैकी २००० नग शिल्लक (विनाविक्री) राहिले. परिव्यय पत्रक तयार करुन एकूण परिव्यय व प्रतिनग परिव्यय तसेच एकूण नफा व प्रति नग नफा दाखवा.

किंवा

#### 94

४. दि. ३१ मार्च २०१७ अखेर देवलीचे नफा आणि तोटा खाते खालील प्रमाणे आहे. नफा आणि तोटा खाते.

94

दि. ३१ मार्च २०१७ वर्ष अखेर

तपशील	रक्कम ₹	तपशील	रक्कम ₹
माल वापरला	20,00,000	विक्री (१२००० नग)	86,00,000
मजूरी	७,५४,०००	पक्या मालाचा अखेरचा साठा (३००० नग)	£,£0,000
निर्माणी खर्च	५,४६,०००	गुंतवणुकीवरील व्याज	9,00,000
कार्यालय खर्च	4,24,000	मालमता विक्रीवरील नफा	2,00,000
विक्री व वितरण खर्च	९,६०,०००	1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
लौकिक मूल्य अपलेखीत	9,80,000	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	2000
आयकर	७५,०००		8
निव्वळ नफा	८,३०,०००		
8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	46,30,000		46,30,000

परिव्यय लेखाच्या नोंदी वरील कालावधीमध्ये खालील प्रमाणे आहेत.

- १. माल वापर ₹१०० प्रति उत्पादन नग
- २. विक्री आणि वितरण उपरीपरिव्यय ₹७० प्रति विक्री नग आहे.
- ३. प्रत्यक्ष मजूरी ₹६० प्रति उत्पादन नग
- ४. कार्यालयीन उपरि परीव्यय ₹५० प्रति उत्पादन नग
- ५. निर्माणी उपरि परीव्यय मूळ परिव्ययाच्या २०% आहे.

दि. ३१.३.२०१७ रोजी संपणाऱ्या वर्षाचे सविस्तर परिव्यय पत्रक तयार करा आणि समायोजन पत्रक तयार करा.

५. अ) माल नियंत्रण म्हणजे काय ? त्याची उद्दिष्ट्ये कोणती आहेत ?

10

L

ब) वित्तीय लेखांकन आणि परिव्यय लेखांकन यातील फरक स्पष्ट करा.

# किंवा

५. खालीलपैकी **कोणत्याही तीन** वर टीपा लिहा.

१५

- अ) उपरिपरीव्ययाचे कार्यात्मक वर्गीकरण
- ब) गॅन्ट्स टास्क बोनस योजना
- क) साठा नियंत्रणाचे अ, ब, क विश्लेषण
- ड) साठा पातळ्या
- इ) परिव्यय केंद्र

\_\_\_\_\_