

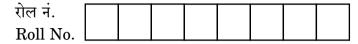
# Series HMJ

SET-4

कोड नं. 347







परीक्षार्थी कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें।

Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.

	नोट		NOTE
(I)	कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ <b>11</b> हैं।	(I)	Please check that this question paper contains 11 printed pages.
(II)	प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।	(II)	Code number given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
(III)	कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में <b>42</b> प्रश्न हैं।	(III)	Please check that this question paper contains 42 questions.
(IV)	कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।	(IV)	Please write down the Serial Number of the question in the answer-book before attempting it.
(V)	इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्व में 10.15 बजे किया जाएगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे।	(V)	15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

# लागत लेखांकन COST ACCOUNTING

निर्धारित समय: 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 60

 $Time\ allowed: 3\ hours$ 

 $Maximum\ Marks:60$ 



## सामान्य निर्देश:

निम्नलिखित निर्देशों को बहुत सावधानी से पिढ़िए और उनका सख़्ती से पालन कीजिए :

- इस प्रश्न-पत्र में दो खण्ड हैं खण्ड क : रोजगार कौशल और खण्ड ख : विषय कौशल । (a)
- खण्ड क : रोजगार कौशल (10 अंक) *(b)* 
  - दिए गए 6 प्रश्नों में से किन्हीं 4 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है। (i)
  - दिए गए 5 प्रश्नों में से किन्हीं 3 प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है । (ii)
- खण्ड ख : विषय कौशल (50 अंक) (c)
  - दिए गए 12 प्रश्नों में से किन्हीं 10 प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है । (i)
  - दिए गए 7 प्रश्नों में से किन्हीं 5 प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है । (ii)
  - दिए गए 7 प्रश्नों में से किन्हीं 5 प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है । (iii)
  - दिए गए 5 प्रश्नों में से किन्हीं 3 प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है ।
- इस प्रश्न-पत्र में 42 प्रश्न शामिल हैं जिनमें से 30 प्रश्नों के उत्तर देने हैं। (d)
- सभी प्रश्नों के विशेष भाग।खण्ड का सही क्रम में कीजिए। (e)
- अधिकतम समय 3 घंटे है । *(f)*

## खण्ड क

(10 अंक)

2

2

(रोजगार कौशल) दिए गए 6 प्रश्नों में से किन्हीं 4 प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है ।  $1\times4=4$ लागत लेखपाल द्वारा सुनना निष्क्रिय हो सकता है परन्तु ध्यान से सुनना होता है। 1. 1 अभिप्रेरणा के एक स्रोत का नाम लिखिए जो औद्योगिक कामगार को आगे बढ़ने में सहायक 2. होता है। 1 किसी कामगार अथवा लेखपाल में होने वाले किसी एक व्यक्तित्व विकार का उल्लेख 3. कीजिए। 1 लागत लेखपाल कम्प्यूटर में एक टेक्स्ट की कॉपी दसरे प्रलेख से करना चाहता है । उसे 4. कौन-सी कीबोर्ड शॉर्टकट कुंजी (की) का उपयोग करना चाहिए ? 1 एक औद्योगिक कामगार में उद्यमिता क्षमताओं में से एक है। **5.** 1 ऊर्जा का उपयोग उद्योगों को बिजली के बिलों की बचत तथा पर्यावरण में 6. सहायक हो सकता है। 1 दिए गए 5 प्रश्नों में से किन्हीं 3 प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है ।  $2 \times 3 = 6$ कार्यस्थल पर ध्यानपूर्वक सुनने के किन्हीं दो लाभों का उल्लेख कीजिए।

किन्हीं दो चरणों का उल्लेख कीजिए।

7.

8.

हरितगृह गैस उत्सर्जन को कम करने के लिए प्रबंध तथा कामगारों द्वारा लिए जा सकने वाले





#### General Instructions:

Read the following instructions very carefully and strictly follow them:

- This question paper consists of **two** parts viz. **Section A**: Employability (a)Skills and Section B: Subject Skills.
- *(b)* Section A: Employability Skills (10 Marks)
  - (i) Answer any 4 questions out of the given 6 questions of 1 mark each.
  - (ii) Answer any 3 questions out of the given 5 questions of 2 marks each.
- Section B: Subject Skills (50 Marks) (c)
  - (i) Answer any 10 questions out of the given 12 questions of 1 mark each.
  - (ii) Answer any 5 questions out of the given 7 questions of 2 marks each.
  - (iii) Answer any 5 questions out of the given 7 questions of 3 marks each.
  - (iv) Answer any 3 questions out of the given 5 questions of 5 marks each.
- This question paper contains 42 questions out of which 30 questions are to (d) be answered.
- All questions of a particular part/section must be attempted in the correct (e) order.
- The maximum time allowed is 3 hours. *(f)*

### SECTION A

(10 Marks)

	(Employability Skills)	
Ansu	ver any <b>4</b> questions out of the given <b>6</b> questions of <b>1</b> mark each.	4=4
1.	Hearing by a cost accountant may be passive but listening is	1
2.	Name a source of motivation which helps the industrial worker to grow.	1
3.	Mention any one personality disorder a worker or an accountant may have.	1
4.	A cost accountant wishes to copy text from another document in computer. Which keyboard shortcut key should he/she use?	1
<b>5.</b>	is one of the entrepreneurial competencies in an industrial worker.	1
6.	Use of energy may help industries to save on electricity bills and environment too.	1
Ansu	ver any <b>3</b> questions out of the given <b>5</b> questions of <b>2</b> marks each.	3=6
<b>7.</b>	State any two importances of active listening at the workplace.	2
8.	Mention any two steps that can be taken by the management and the	

2

workers in order to reduce greenhouse gas emissions.

	and to confidence in confidenc	
9.	कामगारों के लिए स्व-अभिप्रेरणा महत्त्वपूर्ण क्यों है ? किन्हीं दो बिन्दुओं की सहायता से समझाइए।	
10.	एक लागत लेखपाल के लिए 'स्प्रेडशीट' का प्रयोग लाभकारी क्यों होता है ? किन्हीं दे बिन्दुओं की सहायता से समझाइए।	$\stackrel{ ightharpoonup}{2}$
11.	संगीत लागत लेखपाल के निष्पादन में वृद्धि कैसे कर सकता है ? समझाइए ।	2
	खण्ड ख (50	) अंक)
	(विषय कौशल)	
दिए गए	ए 12 प्रश्नों में से किन्हीं 10 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है। 1×1	10=10
<b>12.</b>	लागत के किन्हीं दो तत्त्वों के नाम लिखिए।	1
13.	अपशिष्ट (कबाड़) : (A) उत्पादन प्रक्रिया से बचा हुआ माल होता है । (B) लागत पूरी करने के लिए बेचा जाता है । (C) कम मूल्य का होता है । (D) उपर्युक्त सभी	1
14.	वह प्रलेख जो प्रत्येक प्रचालन पर प्रत्येक जॉब की प्रगति की सूचना देता है, कहलाता है:  (A) प्रगति सलाह  (B) जॉब टिकट  (C) जॉब ऑर्डर  (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं	1
15.	प्रत्यक्ष माल की माँग का लेखा किस खाते के नाम पक्ष में किया जाएगा ? (A) कच्चा माल मालसूची (इन्वेन्ट्री) (B) कारख़ाना उपरिव्यय (C) कच्चा माल क्रय (D) प्रक्रिया में वस्तुएँ मालसूची (इन्वेन्ट्री)	1
16.	संविदा एक विशिष्ट प्रकार की जॉब लागत लेखांकन है, जिसे कहते हैं।	1
17.	एक संविदा के पूर्ण होने पर ठेकादाता का खाता किया जाता है तथा ठेका खात ठेका मूल्य से क्रेडिट किया जाता है।	T 1
18.	प्रक्रिया लागत लेखांकन को परिभाषित कीजिए।	1
19.	का अर्थ है द्वितीयक उत्पाद जो अपेक्षाकृत कम मूल्य के होते हैं तथ जिनका उत्पाद संयोग से अथवा अपरिहार्य रूप से मुख्य उत्पाद के उत्पादन की प्रक्रिया में हो जाता है।	
20.	परिवहन लागत लेखांकन में वाहन के चालक को एक लॉग बुक दी जाती है जिसमें विभिन्न होते हैं।	ī 1
.347	4	

	CONTROL OF		
9.	Why is self-motivation important for workers? Explain with the help of any two points.		
10.	How is use of 'spreadsheets' advantageous for a cost accountant? Explain with the help of any two points.		
11.	How can music inspire the performance of a cost accountant? Explain.	2	
	SECTION B (50 Mark	ks)	
	(Subject Skills)		
Answ	r any 10 questions out of the given 12 questions of 1 mark each. $1\times10=1$	10	
<b>12.</b>	Name any two components of cost.	1	
13.	Scrap is:  (A) Leftover of manufacturing process.  (B) Sold off to recover cost.  (C) Of small value.  (D) All of the above	1	
14.	The document which provides information regarding the progress of each job at each operation is known as:  (A) Progress advice (B) Job ticket (C) Job order (D) None of the above	1	
15.	Which account would be debited for recording a materials requisition for direct materials?  (A) Raw material inventory  (B) Factory overhead  (C) Raw material purchase  (D) Goods-in-process inventory	1	
16.	Contract is a special form of job costing which is also known as	1	
17.	When a contract is complete, the contractee's account is and contract a/c is credited with the contract price.		
18.	Define Process Costing.	1	
19.	means secondary products that are relatively of smaller value which are incidentally or unavoidably produced in the course of manufacturing the main product.	1	
20.	In transport costing, the driver of the vehicle is provided with a log book that contains various	1	
.347	5 P.T.	О.	

	on to confine and a confine an	ASCLET AS SERVING
21.	परिवहन लागत लेखांकन में वाहन की बीमा लागत किस प्रकार का घटक है ?	1
	(A) चालू लागत	
	(B) खड़ी (स्थाई) लागत (C) रखरखाव लागत	
	(D) उत्पादन लागत	
22.	दान के भुगतान को :	1
	(A) लागत लाभ-हानि खाते में डेबिट किया जाता है।	
	(B) लागत लाभ-हानि खाते में क्रेडिट किया जाता है।	
	(C) वित्तीय लाभ-हानि खाते में डेबिट किया जाता है।	
	(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं	
23.	अंश पूँजी पर भुगतान किए गए लाभांश को :	1
	(A) लागत लाभ-हानि खाते में डेबिट किया जाता है।	
	(B) वित्तीय लाभ-हानि खाते में क्रेडिट किया जाता है।	
	(C) वित्तीय लाभ-हानि खाते में डेबिट किया जाता है।	
	(D) लागत लाभ-हानि खाते में क्रेडिट किया जाता है।	
दिए ग	ए 7 प्रश्नों में से किन्हीं 5 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।	2×5=10
24.	निम्नलिखित आँकड़ों से मूल लागत की गणना कीजिए :	2
	₹	
	प्रत्यक्ष माल 24,000	
	प्रत्यक्ष मज़दूरी 15,000	
	प्रत्यक्ष व्यय 12,000	
	कार्यालय टेलीफ़ोन खर्च 1,200	
<b>25.</b>	लागत विवरण क्यों तैयार किया जाता है ?	2
<b>26.</b>	प्रक्रिया लागत लेखांकन की किन्हीं दो विशेषताओं का उल्लेख कीजिए।	2
27.	सामान्य हानि की किन्हीं दो विशेषताओं का उल्लेख कीजिए।	2
28.	लॉग शीट को परिभाषित कीजिए।	2
29.	प्रचालन लागत का क्या अर्थ है ?	2
29. 30.	प्रचालन लागत का क्या अर्थ है ? प्रचालन लागत लेखांकन का उपयोग करने वाले दो प्रमुख सेवा संगठनों के नाम लिखिए ।	2 2

6

.347

	SON AS COMPRISON OF COMPRISON O	画址	
21.	Insurance of a vehicle is which type of cost component in transport		
	costing?	1	
	(A) Running cost		
	(B) Standing cost		
	(C) Maintenance cost		
	(D) Manufacturing cost		
22.	Payment of donation is:	1	
	(A) Debited to costing Profit and Loss A/c.		
	(B) Credited to costing Profit and Loss A/c.		
	(C) Debited to financial Profit and Loss A/c.		
	(D) None of the above		
23.	Dividend paid on Share Capital is :	1	
	(A) Debited to costing Profit and Loss A/c.		
	(B) Credited to financial Profit and Loss A/c.		
	(C) Debited to financial Profit and Loss A/c.		
	(D) Credited to costing Profit and Loss A/c.		
Answ	ver any $\bf 5$ questions out of the given $\bf 7$ questions of $\bf 2$ marks each. $2\times 5=10$	)	
24.	Calculate Prime Cost from the following data:	2	
	₹		
	Direct Material 24,000		
	Direct Labour 15,000		
	Direct Expenses 12,000		
	Office Telephone Charges 1,200		
<b>25.</b>	Why is a cost sheet prepared?	2	
26.	State any two features of Process costing.	2	
<b>27.</b>	State any two features of normal loss.		
28.	Define log sheet.	2	
29.	What is meant by Operating cost?	2	
30.	Name two major service organisations that use Operating cost accounting.	2	

7

.347

P.T.O.





दिए गए	र 7 प्रश्नों में से किन्हीं 5 प्रश्नों के उत्तर दीजिए	! । प्रत्येक प्रश्न <b>3</b> अंक का है ।	5=15
31.	'ज्ञापन समाधान खाता' का क्या अर्थ है ? यह	ह क्यों तैयार किया जाता है ?	3
<b>32.</b>	'बैच लागत लेखांकन' को संक्षेप में समझाइए	1	3
33.	जॉब लागत लेखांकन के किन्हीं तीन लाभों व	<b>ा</b> उल्लेख कीजिए ।	3
34.	वर्ष में पूरे किए गए विशिष्ट ठेके से सम्बन्धिका सारांश लेखा है:	धेत 31 दिसम्बर, 2019 को निम्नलिखित लेनदेन	3
		₹	
	माल का क्रय	2,500	
	स्टोर से निर्गमित किया गया माल	1,500	
	मज़दूरी	2,900	
	प्रत्यक्ष व्यय	700	
	कार्य लागत	प्रत्यक्ष मजदूरी का $25\%$	
	कार्यालय लागत	मूल लागत का $10\%$	
	ठेका मूल्य	6,000	
	माल वापसी	200	
	मूल लागत की गणना कीजिए।		
35.	ऐसे किन्हीं तीन कार्यों (जॉब्स) के नाम लिन्जिता है।	ब्रेए जहाँ ठेका लागत लेखांकन का उपयोग किया	3
<b>36.</b>	ठेका लागत लेखांकन की अवधारणा को संक्षे	प में समझाइए ।	3
37.	एक फार्मा कम्पनी की दवाइयों की वार्षिक माँग $40,000$ इकाइयाँ है। इन इकाइयों के उत्पादन के लिए कम्पनी को स्थापन तथा आदेश प्रक्रियण लागत ₹ 100 व्यय करनी है। एक इकाई की उत्पादन लागत ₹ 8,000 है। रखाव (वहन) लागत उत्पादन लागत का 10% वार्षिक है। आर्थिक बैच मात्रा की गणना कीजिए।		
दिए गए	र 5 प्रश्नों में से किन्हीं 3 प्रश्नों के उत्तर दीजिए	। प्रत्येक प्रश्न <b>5</b> अंक का है । 5×0	3=15
38.	कुल लागत को विभिन्न उप-घटकों में विभक्त का प्रतिनिधित्व करते हैं। इन उप-घटकों के	ा किया जा सकता है जो विभिन्न स्तरों पर लागत नाम लिखिए तथा किन्हीं दो को समझाइए।	5
39.	एक प्रक्रिया में कच्चे माल की 2,000 इकाइयों को लगाया गया, ₹ 8,000 की लागत पर । सामान्य अपशिष्ट की दर 10% है, अपशिष्ट की प्रत्येक इकाई से ₹ 2.50 प्राप्त होते हैं । वास्तविक उत्पादन 1,700 इकाइयाँ था (100 इकाई असाधारण अपशिष्ट के साथ) । व्यय निम्न प्रकार से थे : प्रत्यक्ष मज़दूरी ₹ 13,000 तथा अप्रत्यक्ष व्यय ₹ 6,500 । प्रक्रिया खाता तैयार कीजिए।		
40.	'संयुक्त उत्पाद लेखांकन' का क्या अर्थ है ? कीजिए।	लागत प्रभाजन के किन्हीं तीन उद्देश्यों का उल्लेख	5

.347



**40.** 



5

5

Ansu	ver any $oldsymbol{5}$ questions out of the given $oldsymbol{7}$ qu	estions of 3 marks each. $3\times5=15$
31.	What is meant by 'Memorandum F prepared?	Reconciliation Account'? Why is it
<b>32.</b>	Explain briefly 'Batch Costing'.	3
33.	State any three advantages of Job cos	ting. 3
34.	The following is the summaris 31 December, 2019 related to a speryear:	
		₹
	Material bought	2,500
	Material issued from store	1,500
	Wages	2,900
	Direct Expenses	700
	Works cost	25% of direct wages
	Office cost	10% of prime cost
	Contract price	6,000
	Material returned	200
	Calculate the Prime cost.	
<b>35.</b>	Name any three jobs where Contract	costing is used. 3
36.	Explain the concept of Contract costin	ng in brief.
37.	A Pharma Company is having an armedicine. For the production of the setting-up and order processing cost of unit is ₹ 8,000. Cost of carrying manufacturing. Calculate economic based on the setting-up and order processing cost of the setting-	se units, the company has to bear of ₹ 100. Cost of manufacturing one g is 10% per annum of cost of
Anon	ver any <b>3</b> questions out of the given <b>5</b> qu	
38.	The total cost can be divided into vathe cost at various stages. Name the	rious sub-components representing
	two.	5
39.	2,000 units of raw material were in ₹ 8,000. The normal wastage allowed ₹ 2.50. The actual production was 1,7	l is 10%, each unit of waste realises

100 units). The expenses being as: Direct wages ₹ 13,000 and Indirect

What is meant by 'Accounting for Joint products'? State any three

expenses  $\neq$  6,500. Prepare Process Account.

objectives of Apportionment of cost.





**41.** निम्नलिखित आँकड़ों से एक समाधान विवरण तैयार कीजिए तथा वित्तीय लेखों के अनुसार लाभ ज्ञात कीजिए :

5

विवरण	लागत लेखा	वित्तीय लेखा
विवरण	(₹)	(₹)
शुद्ध लाभ	75,000	
विक्रय उपरिव्यय	6,000	7,000
डूबत ऋणों के लिए प्रावधान		4,000
कारख़ाना अप्रत्यक्ष व्यय	8,500	7,000
निदेशक का वेतन		4,000
आयकर भुगतान		18,500
प्राप्त किराया		5,500
मूल्यहास	9,100	11,900
प्राप्त लाभांश		1,100
प्रशासनिक उपरिव्यय	4,900	7,800

42. समाधान विवरण क्यों तैयार किया जाता है ? ऐसी किन्हीं तीन मदों का उल्लेख कीजिए जो विशुद्ध रूप से वित्तीय प्रभार हैं।

5





**41.** From the following figures, prepare a Reconciliation Statement and find the profit as per financial records:

5

Particulars	Cost Records	Financial Records
	(₹)	(₹)
Net profit	75,000	
Selling overheads	6,000	7,000
Provision for doubtful debts		4,000
Factory indirect expenses	8,500	7,000
Director's remuneration		4,000
Income tax paid		18,500
Rent received		5,500
Depreciation	9,100	11,900
Dividend received		1,100
Administrative overheads	4,900	7,800

**42.** Why is a Reconciliation Statement prepared? Mention any three items which are purely financial charges.

5