Series : YWXZ4 **SET~4**

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code **347**

रोल नं.
Roll No. | | | | | | | | |

परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।
Candidates must write the Q.P. Code on the title page of the answer-book.

नोट	NOTE
(I) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **19** हैं ।	(I) Please check that this question paper contains **19** printed pages.
(II) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।	(II) Q.P. Code 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 **24** प्रश्न हैं ।	(III) Please check that this question paper contains **24** questions.
(IV) **कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में यथा स्थान पर प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।**	(IV) **Please write down the Serial Number of the question in the answer-book at the given place before attempting it.**
(V) इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक परीक्षार्थी 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 candidates 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*
*Time allowed : **3** hours*

*अधिकतम अंक : **60***
*Maximum Marks : **60***

सामान्य निर्देश :

(i) *कृपया निर्देशों को ध्यान से पढ़ें ।*

(ii) *इस प्रश्न-पत्र में **दो** खण्डों में **24** प्रश्न हैं : **खण्ड क** और **खण्ड ख** ।*

(iii) ***खण्ड क** में वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न हैं, जबकि **खण्ड ख** में विषयपरक प्रकार के प्रश्न हैं ।*

(iv) *दिए गए (6 + 18) = 24 प्रश्नों में से, उम्मीदवार को 3 घंटे के आबंटित (अधिकतम) समय में (6 + 11) = 17 प्रश्नों के उत्तर देने हैं ।*

(v) *किसी विशेष खण्ड के सभी प्रश्नों को सही क्रम में करने का प्रयास किया जाना चाहिए ।*

(vi) ***खण्ड क** : वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न (30 अंक) :*

(a) *इस खण्ड में **6** प्रश्न हैं ।*

(b) *कोई नकारात्मक अंकन नहीं है ।*

(c) *दिए गए निर्देशों के अनुसार कीजिए ।*

(d) *प्रत्येक प्रश्न/भाग के सामने आबंटित अंकों का उल्लेख किया गया है ।*

(vii) ***खण्ड ख** : विषयपरक प्रकार के प्रश्न (30 अंक) :*

(a) *इस खण्ड में **18** प्रश्न हैं ।*

(b) *उम्मीदवार को **11** प्रश्न करने हैं ।*

(c) *दिए गए निर्देशों के अनुसार कीजिए ।*

(d) *प्रत्येक प्रश्न/भाग के सामने आबंटित अंकों का उल्लेख किया गया है ।*

खण्ड क

(वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न) **(30 अंक)**

1. रोज़गार कौशल पर दिए गए ***6*** प्रश्नों में से किन्हीं ***4*** के उत्तर दीजिए । *4×1=4*

(i) सक्रिय श्रवण की ________ अवस्थाएँ होती हैं ।

(ii) ________ स्वयं की आवश्यकताओं, इच्छाओं, आदतों, लक्षणों, व्यवहारों तथा अनुभूतियों के विषय में समझने से है ।

(A) अभिप्रेरणा

(B) तनाव

(C) आत्म-जागरूकता

(D) व्यक्तित्व

General Instructions :

(i) *Please read the instructions carefully.*

(ii) *This question paper consists of **24** questions in **two** Sections : **Section A** and **Section B**.*

(iii) ***Section A** has Objective Type Questions, whereas **Section B** contains Subjective Type Questions.*

(iv) *Out of the given (6 + 18) = 24 questions, a candidate has to answer (6 + 11) = 17 questions in the allotted (maximum) time of 3 hours.*

(v) *All questions of a particular section must be attempted in the correct order.*

(vi) ***Section A** : Objective Type Questions (30 marks) :*

- *(a)* *This section has **6** questions.*
- *(b)* *There is no negative marking.*
- *(c)* *Do as per the instructions given.*
- *(d)* *Marks allotted are mentioned against each question/part.*

(vii) ***Section B** : Subjective Type Questions (30 marks) :*

- *(a)* *This section has **18** questions.*
- *(b)* *A candidate has to do **11** questions.*
- *(c)* *Do as per the instructions given.*
- *(d)* *Marks allotted are mentioned against each question/part.*

SECTION A

(Objective Type Questions) **(30 Marks)**

1. Answer any ***4*** out of the given ***6*** questions on Employability Skills. *4×1=4*

(i) There are __________ stages of active listening.

(ii) __________ is about understanding one's own needs, desires, habits, traits, behaviours and feelings.

(A) Motivation

(B) Stress

(C) Self-awareness

(D) Personality

(iii) एक लागत लेखापाल राम, जैसे ही अपने किसी सहयोगी को कोई दस्तावेज़ सौंपता है, अपने हाथ धोता है । उस व्यक्तित्व विकार की पहचान कीजिए जिसका वह सामना कर रहा है, क्योंकि कभी-कभी वह अपने हाथ एक दिन में 30 बार धोता है ।

(iv) ________ चिह्न एक सूत्र को परिभाषित करता है ।

(v) संयन्त्रों तथा कारखानों में प्रत्येक चरण में उत्पादित होने वाले अपशिष्ट की मात्रा को कम करने के किसी एक तरीके का उल्लेख कीजिए ।

(vi) किसी स्थिति में दूसरों से पहले किसी गतिविधि को करने की योग्यता ________ कहलाती है ।

2. दिए गए ***7*** प्रश्नों में से किन्हीं ***5*** के उत्तर दीजिए । *5×1=5*

(i) लागत तत्त्वों को लंबवत रूप में प्रस्तुत करने के लिए उपयोग की जाने वाली विधि का नाम बताइए ।

(ii) उल्लेख कीजिए कि निम्नलिखित कथन ***सत्य*** अथवा ***असत्य*** है :

'लागत विवरण उत्पादन की गुणवत्ता तथा श्रमिक कुशलता के विषय में बताता है ।'

(iii) उत्पादन लागत लेखांकन विपणनकर्ताओं के लिए अंतिम ________ पर पहुँचने में सहायता करता है ।

(iv) निम्न में से विषम का चयन कीजिए :

(A) प्रत्यक्ष लागत (B) समतल लागत

(C) कार्य लागत (D) प्रथम लागत

(v) पूर्वानुमेय लागत आँकड़ों पर आधारित लागत विवरण जो अनुमानित है, ________ के रूप में जानी जाती है :

(A) पूर्वानुमेय लागत विवरण (B) भूतकाल लागत विवरण

(C) ऐतिहासिक लागत विवरण (D) अनुमानित लागत विवरण

(iii) Ram, a cost accountant, always washes his hands as soon as he hands over any document to his colleague. Identify the personality disorder he faces as sometimes he washes his hands 30 times in a day.

(iv) __________ sign defines a formula.

(v) State any one way to reduce the amount of waste produced at every step of the production in plants and factories.

(vi) The ability to act in a situation before others do is __________.

2. Answer any ***5*** out of the given ***7*** questions. *5×1=5*

(i) Name the method used to present the cost elements in vertical form.

(ii) State whether the following statement is ***True*** or ***False*** :

'Cost sheet tells about quality and labour efficiency of the production.'

(iii) Output costing helps in arriving at the final __________ for marketers.

(iv) Choose the odd one out :

(A) Direct cost
(B) Flat cost
(C) Work cost
(D) First cost

(v) Cost sheet based on the predictable cost figures which are estimated is known as __________.

(A) Predicted cost sheet
(B) Past cost sheet
(C) Historical cost sheet
(D) Estimated cost sheet

(vi) निम्नलिखित दी गई सूचना से उपभोग किए गए कच्चे माल का मूल्य होगा :

कच्चे माल का आरम्भिक स्टॉक	₹ 25,000
कच्चे माल का अन्तिम स्टॉक	₹ 40,000
कच्चे माल का क्रय	₹ 1,00,000

(A) ₹ 85,000 (B) ₹ 60,000

(C) ₹ 45,000 (D) ₹ 1,65,000

(vii) जॉब लागत लेखांकन के किसी एक लाभ का उल्लेख कीजिए।

3. दिए गए ***7*** प्रश्नों में से किन्हीं ***6*** के उत्तर दीजिए। *6×1=6*

(i) आर्थिक बैच मात्रा की गणना करने के लिए उपयोग किए जाने वाले इंवेन्ट्री नियंत्रण सिद्धांत का नाम दीजिए।

(ii) उल्लेख कीजिए कि दिया गया कथन ***सत्य*** अथवा ***असत्य*** है :
'बैच लागत लेखांकन में मजदूरी सारांश तैयार नहीं किया जाता है।'

(iii) लेखांकन अवधि के अंत में जॉब संख्या 1001 प्रक्रिया प्रगति पर थी। जॉब में शामिल कुल लागत ₹ 15,000 है, जिसमें से ₹ 5,000 प्रत्यक्ष सामग्री है। प्रक्रियारत माल पर कारखाना उपरिव्ययों का आबंटन प्रत्यक्ष मजदूरी के 150% पर किया जाता है। जॉब संख्या 1001 पर प्रत्यक्ष मजदूरी प्रभार होगा :

(A) ₹ 9,000 (B) ₹ 4,000

(C) ₹ 3,000 (D) ₹ 2,000

(iv) निम्नलिखित में से कौन-सा पिस्ता बर्फी चॉकलेट के निर्माण में प्रत्यक्ष लागत का एक उदाहरण है ?

(A) लेखापाल का वेतन (B) पिस्ता

(C) बिजली (D) मूल्यह्रास

(v) उल्लेख कीजिए कि दिया गया कथन ***सत्य*** अथवा ***असत्य*** है :
'स्थिति विवरण में ठेकेदार का खाता देनदारी-पक्ष पर दर्शाया जाता है।

(vi) __________ प्रदान करने के बाद अपूर्ण अनुबंधों पर लाभ पर विचार करना महत्त्वपूर्ण है।

(A) अज्ञात आकस्मिकताएँ (B) ज्ञात आकस्मिकताएँ

(C) मूल्यह्रास (D) नि:शेषीकरण

(vii) एस्केलेशन क्लॉज क्या है ?

(vi) The value of raw material consumed from the following given information will be :

Opening stock of Raw material	₹ 25,000
Closing stock of Raw material	₹ 40,000
Purchase of Raw material	₹ 1,00,000

(A) ₹ 85,000 (B) ₹ 60,000
(C) ₹ 45,000 (D) ₹ 1,65,000

(vii) State one advantage of job costing.

3. Answer any ***6*** out of the given ***7*** questions. *6×1=6*

(i) Name the inventory control principle used to calculate economic batch quantity.

(ii) State whether the statement is ***True*** or ***False*** :
'Wage abstract is not prepared in case of batch costing.'

(iii) Job No. 1001 was in process at the end of the accounting period. The total cost involved in the job is ₹ 15,000 of which ₹ 5,000 is direct material. Factory overhead is allocated to goods in process at 150% of direct labour cost. The amount of direct labour charged to Job No. 1001 will be :

(A) ₹ 9,000 (B) ₹ 4,000
(C) ₹ 3,000 (D) ₹ 2,000

(iv) Which one of the following is an example of a direct cost in the manufacturing of pista burfi chocolate ?

(A) Salary of Accountant (B) Pistachios
(C) Electricity (D) Depreciation

(v) State whether the statement is ***True*** or ***False*** :
'In the balance sheet, the contractor account is shown on the liabilities side.'

(vi) It is important to consider profit on incomplete contracts after providing for the __________.

(A) Unknown contingencies (B) Known contingencies
(C) Depreciation (D) Depletion

(vii) What is Escalation Clause ?

4. दिए गए ***6*** प्रश्नों में से किन्हीं ***5*** के उत्तर दीजिए। *5×1=5*

(i) यदि अनुबंध 25% कम तक पूरा हुआ है, तो अनुबंध लागत लेखांकन के अंतर्गत लाभ-हानि खाते में कितना लाभ लिया जाना चाहिए ?

(ii) ₹ 3,00,000 के एक अनुबंध पर कुल लाभ ₹ 60,000 है तथा अनुबंध 60% पूरा हुआ है तथा इसके अनुसार प्रमाणित किया गया है। प्रतिधारण राशि प्रमाणित मूल्य का 20% है, तब लाभ-हानि खाते में विवेकपूर्वक क्रेडिट की जाने वाली राशि होगी :

(A) ₹ 60,000 (B) ₹ 36,000

(C) ₹ 28,800 (D) ₹ 48,000

(iii) प्रचालनों का अनुक्रम ___________ तथा___________ है।

(iv) उप-उत्पाद क्या होते हैं ?

(v) रिवर्स लागत विधि का अन्य नाम है :

(A) पीछे की तरफ कार्य करना विधि

(B) प्रक्रिया लागत लेखांकन विधि

(C) अनुबंध लागत लेखांकन विधि

(D) मजदूरी घंटा लेखांकन विधि

(vi) लागत गणना के आधार पर प्रक्रिया लागत लेखांकन तथा जॉब लागत लेखांकन में अंतर दीजिए।

5. दिए गए ***6*** प्रश्नों में से किन्हीं ***5*** के उत्तर दीजिए। *5×1=5*

(i) एक अवधि में एक सामग्री का 12000 किलोग्राम प्रक्रिया में डाला गया। सामान्य हानि, इनपुट का 10% है। कोई भी आरंभिक अथवा अंतिम कार्य प्रगति पर नहीं है। इस अवधि में 10,920 किलोग्राम का उत्पादन हुआ। असामान्य हानि/लाभ है :

(A) असामान्य लाभ 120 किलोग्राम

(B) असामान्य हानि 120 किलोग्राम

(C) असामान्य लाभ 1080 किलोग्राम

(D) असामान्य हानि 1080 किलोग्राम

4. Answer any ***5*** out of the given ***6*** questions. *5×1=5*

(i) If completion of contract is less than 25%, how much profit should be taken to Profit and Loss Account under contract costing ?

(ii) The total profit on a contract for ₹ 3,00,000 is ₹ 60,000 and the contract is 60% complete and has been certified accordingly. The retention money is 20% of the certified value, then the amount of profit that can prudently be credited to Profit or Loss Account will be :

(A) ₹ 60,000 (B) ₹ 36,000

(C) ₹ 28,800 (D) ₹ 48,000

(iii) The sequence of operations is __________ and __________.

(iv) What are By-products ?

(v) The other term for Reverse Cost Method is :

(A) Working backward method

(B) Process costing method

(C) Contract costing method

(D) Labour hour costing method

(vi) Distinguish between process costing and job costing on the basis of cost computation.

5. Answer any ***5*** out of the given ***6*** questions. *5×1=5*

(i) 12000 kg of material was put into a process in a period. The normal loss is 10% of input. No opening or closing Work-in-Progress (WIP) is there. Output in the period is 10,920 kg. The abnormal loss/gain is :

(A) Abnormal gain of 120 kg

(B) Abnormal loss of 120 kg

(C) Abnormal gain of 1080 kg

(D) Abnormal loss of 1080 kg

(ii) असामान्य हानि __________ के बराबर होती है।

(iii) उल्लेख कीजिए कि दिया गया कथन ***सत्य*** अथवा ***असत्य*** है :
'प्रचालन लागत लेखांकन निर्मित मूर्त उत्पाद की प्रचालन लागत गणना से संबंधित होता है।'

(iv) कैंटीन लागत लेखांकन के अन्तर्गत कैंटीन सेवा में उपयोग की जाने वाली किसी एक सेवा इकाई का नाम दीजिए।

(v) समग्र इकाई क्या है ?

(vi) प्रचालन लागत लेखांकन, लेखांकन की/का एक __________ है।

(A) विधि (B) तकनीक

(C) मानदंड (D) प्रक्रिया

6. दिए गए ***6*** प्रश्नों में से किन्हीं ***5*** के उत्तर दीजिए। *5×1=5*

(i) माल ले जाने वाले ट्रांसपोर्टर के मामले में निम्नलिखित में से कौन-सी परिवहन सेवा इकाई ***नहीं*** है ?

(A) लागत प्रति किलोमीटर

(B) लागत प्रति टन-किलोमीटर

(C) लागत प्रति क्विंटल-किलोमीटर

(D) लागत प्रति यात्री-किलोमीटर

(ii) उल्लेख कीजिए कि दिया गया कथन ***सत्य*** अथवा ***असत्य*** है :

'सामान्य संचय में हस्तांतरण, लागत खाते की एक मद है।'

(iii) दान के भुगतान की __________।

(A) लागत लेखांकन के लाभ-हानि खाते के नाम में खतौनी की जाती है

(B) लागत लेखांकन के लाभ-हानि खाते के जमा मे खतौनी की जाती है

(C) वित्तीय लाभ-हानि खाते के नाम में खतौनी की जाती है

(D) वित्तीय लाभ-हानि खाते के जमा मे खतौनी की जाती है

(ii) Abnormal loss is equal to __________.

(iii) State whether the statement is ***True*** or ***False*** :

'Operating costing is concerned with the ascertainment of operating cost for manufactured tangible product.'

(iv) Name any one service unit used in canteen services under canteen costing.

(v) What is Composite Unit ?

(vi) Operating costing is a __________ of costing.

(A) method (B) technique

(C) norm (D) procedure

6. Answer any ***5*** out of the given ***6*** questions. *5×1=5*

(i) Which of the following is ***not*** the service unit in case of transporter carrying goods ?

(A) Cost per km

(B) Cost per tonne-km

(C) Cost per quintal-km

(D) Cost per passenger-km

(ii) State whether the statement is ***True*** or ***False*** :

'Transfer to general reserve is an item of cost account.'

(iii) Payment of donation is __________.

(A) debited to Costing Profit and Loss Account

(B) credited to Costing Profit and Loss Account

(C) debited to Financial Profit and Loss Account

(D) credited to Financial Profit and Loss Account

(iv) ज्ञापन (मेमोरेंडम) समाधान खाता क्या है ?

(v) लागत लेखांकन में उपयोग की जाने वाली स्टॉक मूल्यांकन की दो विधियों का उल्लेख कीजिए।

(vi) लागत लेखांकन में ____________ सहायक खाता बही तैयार की जाती है।

(A) देनदार खाता बही

(B) लेनदार खाता बही

(C) कार्य प्रगति पर खाता बही

(D) प्राप्य खाता बही

खण्ड ख

(विषयपरक प्रकार के प्रश्न) **(30 अंक)**

*रोज़गार कौशल पर दिए गए **5** प्रश्नों में से किन्हीं **3** के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 20 – 30 शब्दों में दीजिए।* *3×2=6*

7. एक जटिल वाक्य क्या होता है ? एक उदाहरण दीजिए।

8. तनाव क्या है ?

9. एक प्रस्तुति में वर्गाकार आकृति डालने के मूल चरणों का उल्लेख कीजिए।

10. 'बिना योजना का लक्ष्य केवल एक इच्छा होती है।' इस कथन को संक्षेप में समझाइए।

11. निम्नलिखित क्षेत्रों में किन्हीं दो हरित नौकरियों के नाम दीजिए :

(क) निर्माण

(ख) अक्षय ऊर्जा

*दिए गए **5** प्रश्नों में से किन्हीं **3** के उत्तर 20 – 30 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए।* *3×2=6*

12. पावर हाउस लागत लेखांकन के अन्तर्गत भाप बनाने में सम्मिलित दो प्रकार की लागतों के नाम बताइए।

13. असामान्य प्रभावी क्या है ?

14. समझाइए कि प्रगति सलाह (सूचना) क्यों तैयार की जाती है।

15. लॉट लागत लेखांकन क्या है ?

(iv) What is Memorandum Reconciliation Account ?

(v) State two methods of stock valuation used in cost accounting.

(vi) ___________ is a subsidiary ledger maintained in cost accounting.

(A) Debtor ledger

(B) Creditor ledger

(C) Work-in-Progress ledger

(D) Receivables ledger

SECTION B

(Subjective Type Questions) **(30 Marks)**

*Answer any **3** out of the given **5** questions on Employability Skills. Answer each question in 20 – 30 words.* 3×2=6

7. What is a complex sentence ? Give one example.

8. What is Stress ?

9. State the basic steps to insert a square shape in a presentation.

10. 'A goal without a plan is just a wish.' Briefly explain the statement.

11. Name any two green jobs in the following sectors :

(a) Construction

(b) Renewable energy

*Answer any **3** out of the given **5** questions in 20 – 30 words each.* 3×2=6

12. Name two types of costs involved in producing steam under power house costing.

13. What is abnormal effectives ?

14. Explain why progress advice is prepared.

15. What is lot costing ?

16. दी गई सूचना से लागत विवरण में कार्य प्रगति पर के लेखांकन को दर्शाइए :

मूल लागत	₹ 20,00,000
कारखाना उपरिव्यय	₹ 8,00,000
आरम्भिक कार्य प्रगति पर	₹ 2,00,000
अंतिम कार्य प्रगति पर	₹ 1,40,000

*दिए गए **3** प्रश्नों में से किन्हीं **2** के उत्तर 30 – 50 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए।* *2×3=6*

17. समाधान विवरण तैयार करने में सम्मिलित चरणों की सूची दीजिए।

18. काल्पनिक लाभ ₹ 79,000, नगद प्राप्ति ₹ 3,30,000, प्रमाणित कार्य ₹ 4,00,000, अनुबंध मूल्य ₹ 6,00,000 है। वह लाभ जिसे लाभ-हानि खाते में क्रेडिट किया जा सकता है, उसकी गणना कीजिए। यह भी समझाइए कि अनुबंध लागत लेखांकन के विषय में काल्पनिक लाभ क्या होता है ?

19. एक भेषज कंपनी की दवा की वार्षिक माँग ₹18,000 इकाइयाँ है। इकाइयों के उत्पादन के लिए कंपनी को स्थापित करने की लागत तथा आदेश प्रक्रिया लागत ₹ 220 वहन करनी है। एक इकाई की उत्पादन लागत ₹ 1250 है। धारण लागत 10% प्रति वर्ष है। आर्थिक बैच मात्रा की गणना कीजिए।

*दिए गए **5** प्रश्नों में से किन्हीं **3** के उत्तर 50 – 80 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए।* *3×4=12*

20. जॉब लागत लेखांकन तथा अनुबंध लागत लेखांकन में अंतर बताइए।

21. लागत विवरण प्रारूप तैयार कीजिए।

22. ₹ 4,000 की लागत पर कच्चे माल की 1,000 इकाइयों को एक प्रक्रिया में प्रवेश दिया गया। 10% सामान्य अपशिष्ट की अनुमति है। अपशिष्ट की प्रति इकाई से ₹ 2·50 प्राप्त होता है।

वास्तविक उत्पादन 850 इकाई था (50 इकाइयों के असामान्य अपशिष्ट के साथ)। व्यय निम्न प्रकार से हैं :

प्रत्यक्ष मजदूरी	₹ 6,500
अप्रत्यक्ष व्यय	₹ 3,250

अपशिष्ट का प्रभाव दर्शाते हुए प्रक्रिया खाता तैयार कीजिए।

16. Show the treatment of Work-in-Progress in the cost sheet from the given information :

Prime Cost	₹ 20,00,000
Factory Overheads	₹ 8,00,000
Opening WIP	₹ 2,00,000
Closing WIP	₹ 1,40,000

*Answer any **2** out of the given **3** questions in 30 – 50 words each.* $2 \times 3 = 6$

17. List the steps involved in the preparation of Reconciliation Statement.

18. Given the notional profit as ₹ 79,000, cash received ₹ 3,30,000, work certified ₹ 4,00,000, contract price is ₹ 6,00,000. Calculate the profit that can be credited to the Profit and Loss Account. Also, explain what is notional profit in case of contract costing.

19. A pharmaceutical company has an annual demand for 18,000 units of its medicine. For the production of units, company has to bear setting up cost and order processing cost of ₹ 220. Cost of manufacturing one unit is ₹ 1250. Cost of carrying is 10% per annum. Calculate the economic batch quantity.

*Answer any **3** out of the given **5** questions in 50 – 80 words each.* $3 \times 4 = 12$

20. Distinguish between job costing and contract costing.

21. Draw the cost sheet proforma.

22. 1,000 units of raw material were introduced in a process at a cost of ₹ 4,000. The normal wastage allowed is 10%, each unit of waste realises ₹ 2·50. The actual production was 850 units (with abnormal wastage of 50 units). The expenses being as follows :

Direct wages	₹ 6,500
Indirect expenses	₹ 3,250

Prepare the process account to show the effect of wastage.

23. निम्नलिखित लागत सूचना से, उत्पादित बिजली की कुल लागत तथा प्रति इकाई लागत दर्शाते हुए लागत विवरण तैयार कीजिए :

विवरण	*राशि (₹)*	*मात्रा / इकाई*
भाप उत्पादन के व्यय		
कोयला लागत	10,000	–
जल लागत	150	–
कोयला रखरखाव की मज़दूरी	750	–
वाष्पक (बॉयलर) की मरम्मत	350	–
चिकनाई तेल	50	–
मूल्यह्रास (वाष्पक)	850	–
पर्यवेक्षण मज़दूरी	400	–
कुल भाप उत्पादन (पाउंड)	–	15,000
बिजली उत्पादन के लिए भाप का उपयोग किया जाता है (पाउंड)	–	10,000
पावर हाउस के व्यय		
मजदूरी (प्रचालक)	1000	–
मूल्यह्रास (जनरेटर)	900	–
मरम्मत	500	–
पर्यवेक्षण प्रभार	500	–
उत्पादित बिजली (इकाई)	–	500

23. From the following cost information, prepare a cost sheet presenting the total cost and cost per unit of electricity generated.

Particulars	*Amount (₹)*	*Qty / units*
Expenses for generation of steam		
Coal cost	10,000	–
Water cost	150	–
Wages for coal handling	750	–
Repair for boiler	350	–
Lubricating oil	50	–
Depreciation (Boiler)	850	–
Supervisory labour	400	–
Total steam produced (lbs)	–	15,000
Steam used for power generation (lbs)	–	10,000
Expenses incurred in the power house		
Wages (operator)	1000	–
Depreciation (generator)	900	–
Repairs	500	–
Supervision charges	500	–
Electricity generated (units)	–	500

24. निम्नलिखित सूचना से समाधान विवरण तैयार कीजिए :

विवरण	*लागत लेखा* (₹)	*वित्तीय लेखा* (₹)
शुद्ध लाभ	35,000	–
विक्रय एवं संवर्धन उपरिव्यय	3,050	3,050
संदिग्ध ऋणों के लिए प्रावधान	–	2,000
कारखाना अप्रत्यक्ष व्यय	4,250	3,500
निदेशक वेतन	–	2,000
आयकर भुगतान	–	9,250
स्वयं के भवन से प्राप्त किराया	2,750	–
मूल्यह्रास	4,550	5,950
प्राप्त लाभांश	–	550
प्रशासनिक उपरिव्यय	2,450	3,900

24. From the following information, prepare a Reconciliation Statement :

Particulars	*Cost Accounts (₹)*	*Financial Accounts (₹)*
Net Profit	35,000	–
Selling and Promotion Overheads	3,050	3,050
Provision for Doubtful Debts	–	2,000
Factory Indirect Expenses	4,250	3,500
Director Remuneration	–	2,000
Income Tax paid	–	9,250
Rent received from own building	2,750	–
Depreciation	4,550	5,950
Dividend Received	–	550
Administrative Overheads	2,450	3,900