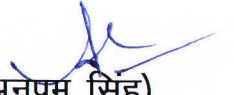


## सूचना

सहायक लेखाकार के पदों पर पदोन्नति हेतु आयोजित विभागीय परीक्षा की उत्तर-कुंजि के सम्बन्ध में दिशा-निर्देश।

अभ्यर्थियों को यह सूचित किया जाता है कि यदि उत्तर कुंजियों में दिये गये उत्तरों के सापेक्ष प्रश्न-पत्र के किसी प्रश्न पर किसी अभ्यर्थी को कोई आपत्ति दर्ज करानी हो तो वह विलम्बतः दिनांक 12.12.2022 की सायं 05:00 बजे तक अपनी आपत्ति साक्ष्य सहित मानव संसाधन विभाग की ई-मेल [hr@ptcul.org](mailto:hr@ptcul.org) पर प्रेषित कर सकते है।

उपरोक्त तिथि के उपरान्त प्राप्त होने वाली आपत्तियों का संज्ञान कदाचित नहीं लिया जायेगा।



(अनुपम सिंह)

उपमहाप्रबन्धक (अधिष्ठान)

<b>जब तक आपको यह प्रश्न पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक ना खोलें</b>		
क्रम संख्या	प्रश्न पुस्तिका बुक-कीपिंग, एकाउंटेंसी तथा आडिटिंग (भाग-1)	प्रश्न पुस्तिका कोड (QUESTION BOOKLET CODE)
विभागीय परीक्षा सहायक लेखाकार वर्ष-2022		<b>001</b>
समय: दो घंटा (2 hours)		पूर्णांक : 100

### INSTRUCITONS

1. परीक्षा प्रारंभ होने के तुरंत बाद, आप इस प्रश्न पुस्तिका की पडताड अवश्य कर लें कि इस में कोई बिना छपा, फटा या छुटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्न आदि न हो। यदि ऐसा है, तो इसे सही प्रश्न पुस्तिका से बदल लें।
  2. कृपया ध्यान रखें कि OMR उत्तर पुस्तिका में, उचित स्थान पर, रोल नंबर प्रश्न पुस्तिका कोड (Question Booklet Code) 001 को, ध्यान से एवं बिना किसी चूक या विसंगति से भरने और कूटबद्ध करने की जिम्मेदारी उम्मीदवार की है। किसी भी प्रकार की चूक/विसंगति की स्थिति में उत्तर पत्रक निरस्त कर दिया जायेगा।
  3. इस प्रश्न पर साथ में दिए गए कोष्ठक में आपको अनुक्रमांक लिखना है। प्रश्न पुस्तिका पर और कुछ न लिखें।
- अनुक्रमांक.....
4. इस प्रश्न पुस्तिका में 100 प्रश्न दिए गए हैं। प्रत्येक प्रश्न हिंदी और अंग्रेजी दोनों में छपा है। प्रत्येक प्रश्न में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिए गए हैं। इनमें से एक प्रत्युत्तर (उत्तर) को चुन लें, जिसे आप उत्तर पत्रक में अंकित करना चाहते हैं। यदि आप को ऐसा लगे कि एक से अधिक प्रत्युत्तर (उत्तर) सही है, तो उस प्रत्युत्तर (उत्तर) को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे। प्रत्येक प्रश्न के लिए केवल एक ही प्रत्युत्तर (उत्तर) चुनना है।
  5. सभी प्रश्नों के अंक समान है।
  6. इस से पहले कि आप प्रश्न पुस्तिका के विभिन्न प्रश्न के प्रत्युत्तर (उत्तर) उत्तर-पत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश पत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तर-पत्रक में देने है।
  7. आप अपने सभी प्रत्युत्तर (उत्तर) को उत्तर-पत्रक में भरने के बाद तथा परीक्षा के समापन पर केवल उत्तर-पत्रक अधीक्षक को सौंप दें। आपको अपने साथ प्रश्न पुस्तिका ले जाने की अनुमति है।
  8. कच्चे काम के लिए पत्रक प्रश्न पुस्तिका के अंत में संलग्न है।
  9. गलत उत्तरों के लिए दण्ड:  
वस्तुनिष्ठ प्रश्न-पत्रों में उम्मीदवार द्वारा दिए गए गलत उत्तरों के लिए दण्ड दिया जायेगा।
- (i) प्रत्येक प्रश्न के लिए चार वैकल्पिक उत्तर हैं। उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए गलत उत्तर के लिए प्रश्न हेतु नियत किये गए अंको का एक-चौथाई दण्ड के रूप में काटा जायेगा।
  - (ii) यदि कोई उम्मीदवार एक से अधिक उत्तर देता है, तो इसे गलत उत्तर माना जायेगा, यद्यपि दिए गए उत्तरों में से एक उत्तर सही होता है, फिर भी उस प्रश्न के लिए उपरोक्तानुसार ही उसी तरह का दण्ड दिया जायेगा।
  - (iii) यदि उम्मीदवार द्वारा कोई प्रश्न हल नहीं किया जाता है, अर्थात उम्मीदवार द्वारा उत्तर नहीं दिया जाता है, तो उस प्रश्न के लिए कोई दण्ड नहीं दिया जायेगा।

## BOOK KEEPING, ACCOUNTANCY AND AUDITING (PART-1)

### बुक-कीपिंग, एकाउंटेंसी तथा आडिटिंग (भाग-1)

#### S. No. QUESTION

1. आर0टी0जी0एस0 (RTGS) का पूर्ण रूप क्या है ?  
What is the full form of RTGS ?
  - (A) रियल-टेक्नोलॉजी ग्रेट सेटलमेंट / Real- Technology Great Settlement
  - (B) रियल-टाइम ग्राँस सेटलमेंट / Real-Time Gross Settlement
  - (C) रिड-टाइम गवर्नमेंट सेटलमेंट / Read-Time Government Settlement
  - (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above.
  
2. वित्तीय विवरण निम्नलिखित में से किस को रिकॉर्ड नहीं करते:  
Financial statements do not consider:
  - (A) मुद्रा में व्यक्त सम्पत्तियाँ / Assets expressed in monetary terms
  - (B) मुद्रा में व्यक्त देयता / Liability expressed in monetary terms
  - (C) गैर-मोड्रिक तौर पर व्यक्त सम्पत्तियाँ / Assets expressed in non-monetary terms
  - (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above.
  
3. सुप्रीम इलेक्ट्रिसिटी जनरेशन लिमिटेड वर्ष दर वर्ष अपनी मशीनों की मूल्यहास के लिए हासित मूल्य प्रणाली (Written Down Value/WDV) का अनुसरण करता है, जिस का कारण:  
Supreme Electricity Generation Limited follows the Written Down Value (WDV) method of depreciation machinery year after year due to:
  - (A) तुलनीयता का सिद्धांत है / Comparability Principle
  - (B) सुविधा का सिद्धांत है / Convenience Principle
  - (C) स्थिरता का सिद्धांत है / Consistency Principle
  - (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above.
  
4. एक व्यवसाय में परिसंपत्तियाँ किस उद्देश्य के लिए धारण की जाती हैं ?  
Assets are held in the business for the purpose of:
  - (A) पुनर्विक्रय / Resale
  - (B) मूल्य हास / Depreciation
  - (C) राजस्व उत्पत्ति / Earning Revenue
  - (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

5. नकद भुगतान कर मशीन की खरीद:

Purchase of machinery for cash:

- (A) से कुल संपत्तियां घट जाती हैं/ Decreases Total Assets.
- (B) से कुल संपत्तियां बढ़ जाती हैं/ Increases Total Assets.
- (C) से कुल संपत्तियां अपरिवर्तित रहती हैं/ Retains Total Assets Unchanged
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

6. देनदार का खाता खराब (जिसकी वसूली की कोई सम्भावना न हो) होने की स्थिति में, राशि को निम्नलिखित में से किस लेखा शीर्ष में जमा (Credit) किया जाना चाहिए:

In Case of a debt becoming bad, the amount should be credited to:

- (A) व्यापार प्राप्त खाता/ Trade Receivables Account
- (B) अशोध्य देनदार खाता/ Bad Debts Account
- (C) रोकड़ खाता/ Cash Account
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

7. कौन सा वित्तीय विवरण लेखांकन समीकरण (account equation) की तरह निर्मित होता है ?

Which financial statement represents the accounting equation ?

- (A) लाभ एवं हानि का विवरण/ Statement of Profit and Loss
- (B) नकद प्रवाह विवरण/ Statement of Cash Flows
- (C) तुलन पत्र/ Balance Sheet
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

8. निम्नलिखित में से कौन सा, एक अनुसूचित वाणिज्यिक बैंक नहीं है ?

Which of the following is not a 'scheduled commercial bank' ?

- (A) भारतीय स्टेट बैंक/ State Bank of India
- (B) भारतीय रिजर्व बैंक/ Reserve Bank of India
- (C) पंजाब नैशनल बैंक/ Punjab National Bank
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

9. एक तलपट संतुलित नहीं हो पायेगा यदि:

A Trial Balance will not balance if:

- (A) सही जर्नल प्रविश्टी दो बार पोस्ट की जाती हैं/ Correct Journal Entry is posted twice.
- (B) उधार खरीद को क्रय खाते में डेबिट और नकद खाते में क्रेडिट कर दिया जाता है/ The purchase on credit basis is debited to purchases and credited to cash.
- (C) लेनदार को रू0 500/- के नकद भुगतान को व्यापार देय खाते में रू0 50/- से डेबिट और नकद खाते में रू0 500/- से क्रेडिट कर दिया जाता है।/ Rs. 500/- Cash payment to creditor is debited to Trade Payables a/c for Rs. 50/- and credited to Cash a/c Rs. 500/-
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

10. लेजर तैयार हो जाने के बाद, अगला कदम है:

After preparation of Ledgers, the next step is the preparation of:

- (A) तुलनपत्र/ Balance Sheet
- (B) तलपट/ Trail Balance
- (C) लाभ एवं हानि का विवरण/ Statement of Profit and Loss
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

11. ई0डी0एल0आई0 (EDLI) का पूर्ण रूप क्या है ?

What is the full form of EDLI ?

- (A) इक्विटी डीलिंग लाइक इंशरेंस/ Equity Dealings Like Insurance
- (B) एम्पलाइज डीलिंग लॉन्ग इंस्ट्रुमेंट्स/ Employees Dealing Long Instruments
- (C) एम्पलाइज डिपोजिट लिंक्ड इंशरेंस/ Employees Deposit Linked Insurance
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

12. अग्नि से पूर्ण रूप से क्षतिग्रस्त मशीनरी का बीमा दावा (Insurance Claim) किस श्रेणी में आयेगा?

Insurance claim received on account of machinery damaged completely by fire is :

- (A) पूंजीगत प्राप्ति/ Capital Receipt
- (B) राजस्व प्राप्ति/ Revenue Receipt
- (C) पूंजीगत व्यय/ Capital Expenditure
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

13. पंजाब नेशनल बैंक के प्राप्त निवेश पर ब्याज, निम्नलिखित में से किस श्रेणी में आयेगा ?  
Interest on investments received form Punjab National Bank (PNB) is a:

- (A) पूंजीगत प्राप्ति/ Capital Receipt
- (B) राजस्व प्राप्ति/ Revenue Receipt
- (C) पूंजीगत व्यय/ Capital Expenditure
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

14. वर्ष के दौरान अशोध्य देनदार से प्राप्ति (Bad debts recovered), निम्नलिखित में से किस श्रेणी में आयेगी ?

Interest on investments received form Punjab National Bank (PNB) is a:

- (A) पूंजीगत व्यय/ Capital Expenditure
- (B) राजस्व प्राप्ति/ Revenue Receipt
- (C) पूंजीगत प्राप्ति/ Capital Receipt
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

15. मशीन के मरम्मत पर रू0 1,200/- का व्यय, निम्नलिखित में से किस श्रेणी में आयेगा ?  
Rs. 1,200/- spent on repairs of machine is:

- (A) पूंजीगत व्यय/ Capital Expenditure
- (B) राजस्व व्यय/ Revenue Expenditure
- (C) स्थगित राजस्व व्यय/ Deferred Revenue Expenditure
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

16. कार्यालय भवन पर सफेदी का व्यय, निम्नलिखित में से किस श्रेणी में आयगा ?

Office Building White washing expenses are:

- (A) पूंजीगत व्यय/ Capital Expenditure
- (B) राजस्व व्यय/ Revenue Expenditure
- (C) स्थगित राजस्व व्यय/ Deferred Revenue Expenditure
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

17. संयंत्र और मशीनरी के नवीनीकरण पर रू0 50 करोड का व्यय, निम्नलिखित में से किस श्रेणी में आयेगी ?

Rs. 50 Crore spent on Renovation of Plant and Machinery is:

- (A) पूंजीगत व्यय / Capital Expenditure
- (B) राजस्व व्यय / Revenue Expenditure
- (C) स्थगित राजस्व व्यय / Deferred Revenue Expenditure
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

18. यदि एक राशि गलत खाते में पोस्ट हो गई है अथवा खाते के गलत पक्ष में लिख दी गई है, तो इसे किस प्रकार की त्रुटी कहा जाता है ?

If the amount is posted in wrong account or is written in the wrong side of the account, it is called:

- (A) लोप अशुद्धि / Error of Omission
- (B) लेख अशुद्धि / Error of Commission
- (C) क्षतिपूर्ति अशुद्धि / Compensation Error
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

19. मशीनरी के निर्माण एवं स्थापना (erection and commissioning) हेतु रू0 20,000/- को भुगतान को कहाँ डेबिट किया जाना चाहिए ?

Rs. 20,000/- paid for erection and commissioning of machinery should be debited to:

- (A) मरम्मत खाता / Repair Account
- (B) मशीन खाता / Machinery Account
- (C) देनदार (ग्राहक) खाता / Customer Account
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

20. ए0बी0सी0 लिमिटेड से रू0 1,00,000/- प्राप्त हुए हैं, इस राशि को पूर्व में अशोध्‍य देनदारी (bad debt) होने के कारण खारिज (write off) कर दिए गया था। इस राशि को किस खाते में जमा write (Credit) करना चाहिए ?

Rs. 1,00,000/- received from M/s ABC Limited, whose account was earlier written off as bad debt, should be credited to:

- (A) अशोध्‍य देनदारी की वसूली खाता / Bad Debts Recovered Account
- (B) विक्रय खाता / Sales Account
- (C) क्रय खाता / Purchase Account
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

21. कार्यालय फर्नीचर की बिक्री किस खाते में जमा (credit) की जानी चाहिए ?

Sale of Office Furniture should be credited to:

- (A) विक्रय खाता / Sales Account
- (B) फर्नीचर खाता / Furniture Account
- (C) क्रय खाता / Purchase Account
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

22. बैंक समाधान विवरण (Bank Reconciliation Statement) तैयार करते समय, यदि आप रोकड बही के अनुसार डेबिट शेष के साथ शुरू करते हैं, तो ऐसे चेक जा जारी तो कर दिए गए परन्तु प्रस्तुत नहीं हो पाए, उन चेकों को क्या करना चाहिए ?

When preparing a Bank Reconciliation Statement (BRS), if you start with a debit balance as per the Cash Book, cheques issued but not presented withing the period should be:

- (A) जमा / Added
- (B) घटना / Deducted
- (C) समायोजित करने की कोई आवश्यकता नहीं है / Not required to be adjusted
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

23. बैंक विवरण (Bank Statement) व किस अभिलेख की प्रति है ?

A Bank Statement is as copy of:

- (A) रोकड बही का रोकड स्तंभ / Cash Column of the Cash Book
- (B) रोकड बही का बैंक स्तंभ / Bank Column of the Cash Book
- (C) बैंक की बही में ग्राहक का खाता / A Customer's account in the Bank's
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

24. यदि : बेचे गये माल की लागत – ₹0 80,000 /-

आरंभित रहतिया – ₹0 5,000 /-

अंतिम रहतिया – ₹0 6,000 /-

कुल क्रय की राशि क्या होगी ?

If: Cost of Goods sold- Rs. 80,700/-

Opening Inventory is - Rs. 5,800/-

Closing Inventory is - Rs. 6,000/-

Then, amount of Purchases:

- (A) Rs. 80,900/-
- (B) Rs. 74,900/-
- (C) Rs. 74,700/-
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

25. यदि : बेचे गये माल की लागत – ₹0 1,00,0000/–  
 विक्रय – ₹0 90,000/–  
 लाभ का प्रतिशत – ₹0 लागत का 20%

तो, अंतिम रहतिया कितना होगा ?

If: Goods Purchased	-	Rs. 1,00,000/-
Sales	-	Rs. 90,000/-
Margin	-	20% on cost

Then, Closing Inventory =

- (A) Rs. 20,000/-  
 (B) Rs. 10,000/-  
 (C) Rs. 25,000/-  
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above
26. खुदरा रोकड बही (Petty Cah Book) का अंकिम शेष क्या है ?

The Closing Balance of the Petty Cash Book is:

- (A) एक व्यय / An Expense  
 (B) एक आय / An Income  
 (C) एक परिसंपत्ति / An Asset  
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

27. अंतिम रहतिया क्या है ?

Closing Inventory is:

- (A) एक स्थाई परिसंपत्ति / A fixed Asset  
 (B) एक निवेश / An Investment  
 (C) एक चालू संपत्ति / A Current Asset  
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

28. यदि 'कार्य प्रगति पर' (Work in Progress) का अंतिम शेष त्रुटिवश कम लगाया गया हो, तो:

Understatement of Closing Work in Progress in a period will:

- (A) उत्पादित माल की लागत में कम हो जाएगी / Understate Cost of goods manufactured.  
 (B) शुद्ध लाभ की राशि कम हो जाएगी / Understate net income in that period.  
 (C) चालू परिसंपत्तियां बढ़ जाएंगी / Overstate Current Assets.  
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

29. विक्रय किस के बराबर होता है ?

Sales is equal to:

- (A) बेचे गए माल की लागत-सकल लाभ / Cost of goods sold - Gross Profit
- (B) बेचे गए माल लागत + सकल लाभ / Cost of goods sold + Gross Profit
- (C) सकल लाभ-बेचे गए माल की लागत / Gross Profit – Cost of goods sold
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

30. यदि संदिग्ध ऋणों के प्रावधान (Provision for doubtful debts) में कमी कर दी जाये, तो इसका क्या परिणाम होगा ?

A decrease in the provision for doubtful debts would result in:

- (A) देयताओं में वृद्धि / An increase in Liabilities.
- (B) कार्यशील पूंजी में कमी / A decrease in Working Capital.
- (C) शुद्ध (निवल) लाभ में वृद्धि / Assets and Liabilities.
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

31. किन दो राशियों के बीच के अंतर को पूंजी कहते हैं ?

Capital is the difference between:

- (A) लाभ एवं व्यय / Income and Expenses.
- (B) विक्रय एवं बेचे गए माल की लागत / Sales and Cost of Goods Sold.
- (C) संपत्तियाँ एवं देयताएँ / Assets and Liabilities.
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above.

32. ₹0 2,00,000/- की लागत वाले माल को परेशिती (Consignee) को लागत + 25% पर भेजा गया माल की बीजक राशि क्या होगी ?

Goods costing Rs. 2,00,000/- sent out to consignee at Cost + 25% invoice value of the goods will be:

- (A) Rs. 2,50,000/-
- (B) Rs. 3,00,000/-
- (C) Rs. 1,00,000/-
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

33. X ने कुल माल दिल्ली के Y को भेजा। 1/10 माल पारगमन (transit) में खो गया। खोये हुए माल का बीजक मूल्य रु012,500/- है। माल की पूर्ण खेप का बीजक मूल्य क्या है ?

X sent out certain goods to Y of Delhi. 1/10<sup>th</sup> of the goods was lost in transit. Invoice value of the goods lost is Rs. 12,500/-. Invoice value of the goods sent out on consignment will be:

- (A) Rs. 1,20,000/-  
(B) Rs. 1,25,000/-  
(C) Rs. 1,40,000/-  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

34. शेयरों के सममूल्य (par value) के अतिरिक्त प्राप्त राशि को किस लेखा शीर्ष में जमा (credit) किया जाता है ?

The excess price received over par value of the shares, should be credited to

- (A) अग्रिम मांग खाता / Calls in Advance Account  
(B) अंश पूंजी खाता / Share Capital Account  
(C) प्रतिभूति प्रीमियम खाता / Securities Premium Account  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

35. सीटीएस-2010 (CTS-2010) मानक किस से सम्बन्धित हैं ?

CTS-2010 Standards are related to

- (A) बैंक चेक / Bank Cheques  
(B) बैंक सावधि जमा / Bank Fixed Deposits  
(C) बैंक ऋण / Bank Loans  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

36. वह कौन सी अधिकतम पूंजी सीमा है, जिस से परे एक कम्पनी शेयर जारी कर धन नहीं जुटा सकती ?

The maximum capital beyond which a company is not allowed to raise funds, by issue of shares is it's:

- (A) निर्गमित अंश पूंजी / Issued Share Capital  
(B) आरक्षित पूंजी / Capital Reserve  
(C) अधिकृत अंश पूंजी / Authorized Share Capital  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

37. इंडियन लेखा मानक (इंड ऐ0एस0) 1 निम्नलिखित में से किससे सम्बन्धित है ?

Indian Accounting Standard (Ind AS) 1 is related to which of following:

- (A) आय कर/ Income Tax
- (B) वित्तीय विवरणों की प्रस्तुति/ Presentation of Financial Statements
- (C) नकद प्रवाह विवरण/ Statement of Cash Flows
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

38. 'F लिमिटेड' ने 'G एंड कम्पनी' से रू0 4,00,000/- पुस्तक मूल्य की मशीन क्रय की। प्रतिफल का भुगतान 10% ऋणपत्र, रू0 100/- प्रत्येक मूल्य की मशीन पर जारी किया गया ऋणपत्र खाता (Debenture Account) कितनी राशि से जमा (Credit) किया जायेगा ?

'F Limited' purchased machinery form 'G & Company' for a book value of Rs. 4,00,000/- The consideration was paid by issue of 10% Debentures of Rs. 100/- each at a premium of 25%. The Debentures Account was credited with

- (A) Rs. 4,00,000/-
- (B) Rs. 5,00,000/-
- (C) Rs. 3,20,000/-
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

39. ऋणपत्र पर ब्याज की गणना किस राशि पर की जाती है ?

Interest on Debentures is calculated on

- (A) अंकित मूल्य पर/ It's Face Value
- (B) निर्गमित मूल्य पर/ It's Issue Price
- (C) बाजार मूल्य पर/ It's Market Price
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

40. वित्तीय हस्त पुस्तिका खंड- VI के नियम संख्या 446 के अनुसार, यह प्रमाणक (voucher) का साधारण प्रारूप होता है जिसका प्रयोग उन सभी विविध अदायगी (miscellaneous payments) और अग्रिम के लिए किया जाता है जिनके लिए प्रारूप नं0 24, 25, 26 या 27 समुचित नहीं होते हैं। इस प्रारूप का नाम क्या है ?

As per rule No. 4496 of Financial hand Book Volume-VI, this is a simple form of voucher intended to be used for all miscellaneous payments and advances for which none of the special forms Nos. 24, 25, 26 or 27 is suitable. What is the name of this form ?

- (A) हाथोंहाथ प्राप्ति (प्रारूप नं0 28) / Hand Receipt (CPWA Form No. 28)
- (B) भंडार की सर्वेक्षण आख्या (प्रारूप नं0 18)/ Survey Report of Stores (CPWA Form No. 18)
- (C) निर्माण कार्य सार (प्रारूप नं0 33) / Work Abstract (CPWA Form No. 33)
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं/ None of the above

41. वित्तीय हस्त पुस्तिका –VI में किस विषय से सम्बन्धित प्रावधान हैं ?

Financial hand Book Volume-VI contains provision regarding:

- (A) कोषागार प्रक्रिया / Treasury Procedures
- (B) लोक कार्य तथा लेखा नियमावली / Public Work Account Rules
- (C) मूल एवं सहायक नियम (सेवा शर्त और भत्ते) / Fundamental & Subsidiary Rules (Service Conditions and Allowances)
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

42. कंपनी अधिनियम 2013 की धारा 141 (संपरीक्षकों की पात्रता, अर्हताएं और निरर्हताएं) के अनुसार, कंपनी के आडिटर के रूप में नियुक्त होने के लिए कौन पात्र है ?

According to Section 141 (Eligibility, qualifications and disqualifications of auditors) of Companies Act 2013, who is eligible to be appointed as auditor of a Company ?

- (A) एमबीए (मास्टर ऑफ बिजनेस एडमिनिस्ट्रेशन) / MBA (Master of Business Administration)
- (B) सीए (चार्टर्ड अकाउंटेंट) / CA (Chartered Accountant)
- (C) चार्टर्ड इंजिनियर / Chartered Engineer
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

43. स्थायी सम्पत्ति क्रय करने कया वर्तमान स्थायी संपत्ति में वृद्धि करने पर किया गया व्यय क्या कहलाता है ?

Expenditure incurred on purchase of Fixed Assets or increase in the existing fixed Assets is called ?

- (A) पूंजीगत व्यय / Capital Expenditures
- (B) आयगत व्यय / Income Expenditure
- (C) स्थगित व्यय / Deferred Engineer
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

44. .... में केवल व्यक्तिगत खाते तथा वास्तविक खाते ही दिखाए जाते हैं।

Only Personal Accounts and Real Accounts are shown in-----

- (A) तलपट / Trial Balance
- (B) तुलन पत्र / Balance Sheet
- (C) लाभ-हानि खाते / Profit & Loss Account
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

45. कंपनी अधिनियम 2013 की धारा 128 (कंपनी द्वारा लेखा बहियों आदि का रखा जाना) के अनुसार, हर कंपनी की लेखा पुस्तकों को किस लेखा प्रणाली पर रखा जायेगा ?

According to Section 128 (Books of accounts, etc., to be kept by company) of Companies Act 2013, accounting books of every company shall be kept on which system of accounting?

- (A) एक्रुअल आधार एवं डबल एंट्री पद्धति के अनुसार / Accrual basis and according to the Double Entry System
- (B) नकदी आधार / Cash Basis
- (C) एकल प्रवेश प्रणाली / Single Entry System
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

46. नाममात्र (Nominal) खातों का डेबिट शेष क्या दर्शाता है ?

Debit Balance in a Nominal Account signifies:

- (A) पूँजी / Funds
- (B) आय / Income
- (C) व्यय / Expenditure
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

47. अग्रिम प्राप्त आय..... होती है।

Income received in advance is a.....

- (A) एक संपत्ति / Asset
- (B) एक आय / Income
- (C) एक दायित्व / Liability
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

48. लागत अवधारणा के अनुसार, सम्पतियाँ हमेशा..... पर मूल्यांकित की जाती हैं।

According to 'Cost concept', Assets are always valued at.....

- (A) वर्तमान मूल्य / Current Value
- (B) बाजार मूल्य / Market Price
- (C) क्रय मूल्य / Purchase Cost
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

49. यदि:

अंतिम रहतिया-	रु0 5,500 /-
फर्नीचर-	रु0 2,500 /-
नकद शेष-	रु0 1,800 /-
लेनदार (Creditors)&	रु0 2,500 /-

तो, फर्म में स्वामी की पूंजी कितनी हैं ?

if

Closing Stock-	Rs. 5,500/-
Furniture -	Rs. 2,500/-
Cash Closing Balance/-	Rs. 1,800/-
Creditors -	Rs. 2,500/-

Then, what is the owner's capital ?

- (A) Rs. 7,300/-
- (B) Rs. 8,700/-
- (C) Rs. 12,300/-
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

50. किसी कम्पनी की रु0 2,00,000 /- की शाख (Goodwill) ..... सम्पत्ति है।

Goodwill of Rs. 2,00,000/- of a company is ..... asset.

- (A) अचल सम्पत्ति / Fixed Asset
- (B) अमूर्त सम्पत्ति / Intangible Asset
- (C) वर्तमान मूल्य / Current Asset
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं / None of the above

51. निम्न में से कौन सा सम्पत्ति पक्ष नहीं है ?

Which one of the following is not a fixed asset?

- (A) भवन (Building)
- (B) बैंक अधिशेष (Bank balance)
- (C) कारखाना (Plant)
- (D) फर्नीचर (Furniture)

52. अनुबन्ध के माध्यम से की गयी कार्यों का भुगतान के लेखांकन/प्रविष्टि की जाती है:-

Entries relating to work contractor payments are accounted/entered in:-

- (A) सेक्शन जनरल-1 (Section Journal-1)
- (B) सेक्शन जनरल-2 (Section Journal-2)
- (C) सेक्शन जनरल-3 (Section Journal-3)
- (D) सेक्शन जनरल-4 (Section Journal-4)

53. पिटकुल की सामान्य भविष्य निधि कोष का प्रावधान तथा लेखांकन किसके द्वारा किया जाता है ?

General Provident Fund (GPF) money & accounts of PTCUL is managed by whom?

- (A) क्षेत्रीय कर्मचारी भविष्य निधि कोष आयोग  
(Employee's Regional Provident Fund Commission)
- (B) केन्द्रीय वेतन एवं पेंशन भुगतान कार्यालय  
(Central Salary & Pension Payment Office)
- (C) उत्तराखण्ड पावर कारपोरेशन लि० कर्मचारी न्यास (सामान्य भविष्य निधि)  
{UPCL Employees Trust (GPF Trust)}
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

54. वित्त हस्तपुस्तिका भाग-2 का प्रस्तर संख्या- FR-53 सम्बन्धित है ?

FR-53 (Chapter – X) of Financial Hand Book Volume – II (Part II to IV) pertains to?

- (A) वेतन (Pay)
- (B) छुट्टी (Leave)
- (C) यात्रा भत्ता (Travelling Allowance)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

55. स्वैच्छिक सेवानिवृत्ति पर पेंशन प्राप्त करने के लिये कम से कम कितनी सेवा अवधि होनी चाहिए?

What is the minimum service period required to claim pension on voluntary retirement?

- (A) कम से कम 20 वर्ष (Minimum 20 years)
- (B) कम से कम 05 वर्ष (Minimum 05 years)
- (C) कम से कम 33 वर्ष एवं 60 वर्ष की आयु, जो भी पहले हो  
(Minimum 33 years or 60 years of age, whichever is earlier)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

56. किसी भी नियमित कार्मिक को भवन निर्माण हेतु स्थाई भविष्य निधि अग्रिम स्वीकृत किया जा सकता है?

A regular employee can be sanctioned non-refundable advance against GPF for the purpose of construction of house on?

- (A) 10 वर्ष की सेवा पूर्ण होने पर (Completion of 10 years of service)
- (B) 15 वर्ष की सेवा पूर्ण होने पर (Completion of 15 years of service)
- (C) 20 वर्ष की सेवा पूर्ण होने पर (Completion of 20 years of service)
- (D) 25 वर्ष की सेवा पूर्ण होने पर (Completion of 25 years of service)

57. वित्त हस्तपुस्तिका भाग-2 (खण्ड IV का II) के वित्तीय नियम 19 से 43 किससे सम्बन्धित है ?

FR-19 to 43 (Chapter – IV) of Financial Hand Book Volume – II (Part II to IV) are for?

- (A) वेतन (Pay)
- (B) छुट्टी (Leave)
- (C) यात्रा भत्ता (Travelling Allowance)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

58. व्यवसायिक ठेकेदारों के बीजकों से काटे जाने वाले आयकर की वर्तमान अनुमानित दर क्या है?

What is rate of deduction of tax at source on the bills of Professionals?

- (A) 2 प्रतिशत (2%)
- (B) 4 प्रतिशत (4%)
- (C) 10 प्रतिशत (10%)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

59. सेक्शन जनरल-1 में निम्न व्यवहारों का लेखांकन किया जाता है :-

Following transaction are accounted for in Sectional Journal-1:-

- (A) कर्मचारी को अधिष्ठान सम्बन्धी भुगतान  
(Payment of employees against establishment claims)
- (B) ठेकेदारों के भुगतान (Payment of contractors)
- (C) वह सभी आहरण जिसमें भुगतान न कर केवल समायोजन किया जाता है  
(All adjustment transactions other than cash/bank payments)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

60. पी0डी0एफ0 का तात्पर्य है ?

What is the meaning of P.D.F. ?

- (A) निजी विकास निधि (Private Development Fund)
- (B) ऊर्जा विकास निधि (Power Development Fund)
- (C) ऊर्जा के विकास के लिए वित्तीय योजना (Power Development Finance)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

61. कम्पनी अधिनियम के अर्न्तत चिट्ठे के कितने प्रारूप होते हैं ?

How many formats of Balance Sheet are available in Company Act?

- (A) केवल 1 (Only 1)
- (B) केवल 2 (Only 2)
- (C) केवल 3 (Only 3)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

62. रू0 15,000 का व्यय जो कि उपसंस्थान की मरम्मत पर किया गया है, सम्बन्धित है?

Expenditure amounting Rs. 15,000 on repair of sub-station is in the nature of?

- (A) पूंजीगत व्यय (Capital Expenditure)
- (B) परिचालन एवं अनुरक्षण व्यय (Operation & Maintenance Expenditure)
- (C) प्रशासनिक व्यय (Administrative & General Expenditure)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

63. सकल लाभ निम्न में से किस के बराबर होता है ?

Gross profit is equal to:

- (A) बिक्री – बिक्री की लागत (Sales – Cost of Goods Sold)
- (B) बिक्री – अन्तिम रहतिया + क्रय (Sales – Closing Stock + Purchases)
- (C) कुल लाभ – व्यय (Net profit – Expenses)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

64. बीमा के पूर्व भुगतान को वित्तीय खातों में दिखाया जाता है ?

Insurance prepaid in financial statements is shown as:

- (A) चालू सम्पत्तियों में (Current asset)
- (B) चालू दायित्वों में (Current liability)
- (C) आय पक्ष में (Income)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

65. निम्न में से राजस्व छांटिये ?

Which of the following is revenue in nature ?

- (A) फर्नीचर क्रय (Purchase of furniture)
- (B) विद्युत का विक्रय (Sale of Electricity Account)
- (C) टरबाइन क्रय (Purchase of Turbine)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

66. निम्न में से कौन व्यक्तिगत खाते में चिन्हित होता है ?

Which one of the following is an example of personal account ?

- (A) मशीनरी खाता (Machinery)
- (B) किराया खाता (Rent)
- (C) देनदार खाता (Creditor)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

67. उचन्ती खाते में से कौन सी अशुद्धि ठीक हो जाती है ?

Which error is corrected under suspense account?

- (A) पूर्णतः छूट जाने वाली अशुद्धि (Error of omission)
- (B) द्विपक्षीय अशुद्धि (Error affecting two accounts)
- (C) एकपक्षीय अशुद्धि (Error affecting one account)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

68. बकाया वेतन निम्नलिखित में से कौन सी खाता में दिखाया जाएगा ?

Outstanding salaries represents ?

- (A) व्यक्तिगत खाता (A Personal Account)
- (B) वास्तविक खाता (A Real Account)
- (C) पूंजीगत खाता (A Capital Account)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

69. लेखांकन के दृष्टिकोण से हानि निम्नलिखित में से किससे सम्बन्धित है ?

From the accounting point of view, Loss means?

- (A) दायित्व में कमी (Decrease in liability)
- (B) सम्पत्ति में कमी (Decrease in assets)
- (C) स्वामी की पूंजी में कमी (Decrease in owner's equity)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

70. आयकर का प्रावधान करते समय लेखांकन में निम्न प्रविष्ट की जानी चाहिए ?

Which of the following entries is passed while making provision for Income Tax?

- (A) लाभ एवं हानि खाता को ऋणी तथा आयकर प्रावधान खाता को धनी  
(Debit P&L a/c, Credit Provision for I.T. a/c)
- (B) बैंक खाता को ऋणी तथा आयकर प्रावधान खाता को धनी  
(Debit Bank a/c, Credit Provision for I.T. a/c)
- (C) आयकर प्रावधान खाता को ऋणी तथा लाभ एवं हानि खाता को धनी  
(Debit Provision for I.T. a/c, Credit P&L a/c)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

71. सेक्शन जनरल-4 में निम्न व्यवहारों का लेखांकन किया जाता है :-

Following transaction are accounted for in Sectional Journal-4:-

- (A) कर्मचारी को अधिष्ठान सम्बन्धी भुगतान  
(Payment of employees against establishment claims)
- (B) ठेकेदारों के भुगतान (Payment of contractors)
- (C) वह सभी आहरण जिसमें भुगतान न कर केवल समायोजन किया जाता है  
(All adjustment transactions other than cash/bank payments)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

72. निम्नलिखित में से कौन चालू सम्पत्ति के अन्तर्गत नहीं आता है ?

Current assets do not include:

- (A) नकद (Cash)
- (B) देनदार (Debtors)
- (C) बकाया व्यय (Outstanding expenses)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

73. भवन की मरम्मत हेतु व्यय भवन खाता में ऋणी दर्शाया जाना किस प्रकार की गलती है ?

Debit in expenses of repair of building to buildings account is an example of:

- (A) कमीशन की त्रुटियां (Error of commission)
- (B) छूट जाने वाली त्रुटियां (Error of omission)
- (C) सैद्धान्तिक त्रुटियां (Error of Principle)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

74. निम्न में से कौन एक प्रकार का फण्ड का साधन नहीं है ?

Which of the following is not a source of fund?

- (A) अतिरिक्त ऋण (Additional loans)
- (B) सम्पत्ति की बिक्री (Disposing assets)
- (C) देनदारियों का भुगतान (Discharging liabilities)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

75. निम्न में से कौन सा कथन सही है ?

Which of the following statement is true?

- (A) कम्पनसेटिंग त्रुटि के कारण तलपट मेल नहीं करता  
(Compensating errors cause a mismatch in the trial balance)
- (B) सैद्धान्तिक त्रुटि के कारण तलपट प्रभावित होता है  
(Error of principle affects the agreement of trial balance)
- (C) किसी लेन-देन को उसकी वास्तविक धनराशि पर अभिलेखबद्ध न करने से तलपट प्रभावित नहीं होता  
(Recording a transaction at an amount which is totally different from the actual amount does not affect the agreement of trial balance)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

76. निम्न में से कौन सा कथन गलत है ?

Which of the following statement is false?

- (A) पासबुक में डेबिट शेष का अर्थ ओवरड्राफ्ट होता है  
(Debit balance as per passbook means overdraft balance)
- (B) कैशबुक के अनुसार डेबिट शेष धन की उपलब्धता दर्शाता है  
(Debit balance as per cashbook indicates favourable balance)
- (C) कैशबुक के अनुसार क्रेडिट शेष धन की उपलब्धता दर्शाता है  
(Credit balance as per cashbook means favourable balance)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

77. निम्न में से कौन सा सही नहीं है ?

Which of the following statement is/are not correct?

- (A) एक अच्छी तरह से अनुरक्षित सम्पत्ति को ह्रास की आवश्यकता नहीं होता  
(A well maintained assets need not be depreciated)
- (B) विक्रय किये गये माल का वापस आना विक्रय वापसी होता है  
(Returns inwards are nothing but sales returns)
- (C) दोनों (A) और (B) {Both (A) and (B) above}
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

78. निम्न में से कौन सा सही है ?

Which of the following is correct?

- (A) पूंजी + सम्पत्ति – देनदारिया = 0  
(Capital + Assets – Liabilities = 0)
- (B) सम्पत्ति + देनदारिया – पूंजी = 0  
(Assets + Liabilities – Capital = 0)
- (C) पूंजी + देनदारिया – सम्पत्ति = 0  
(Capital + Liabilities – Assets = 0)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

79. निम्न में से कौन सा सही है ?

Which of the following is correct?

- (A) अन्तिम रहतिया + बिक्री – प्रारम्भिक रहतिया + क्रय – सकल लाभ = 0  
(Closing stock + sales – opening stock + purchases – Gross Profit = 0)
- (B) सकल लाभ + प्रारम्भिक रहतिया – क्रय + प्रत्यक्ष व्यय – अन्तिम रहतिया = 0  
(Gross Profit + Opening stock – Purchases + direct expenses – closing stock = 0)
- (C) सकल लाभ + प्रारम्भिक रहतिया + क्रय + प्रत्यक्ष व्यय – अन्तिम रहतिया – बिक्री = 0  
(Gross Profit + Opening stock + Purchases + direct expenses – closing stock – sales = 0)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

80. वित्त हस्तपुस्तिका-6 के अनुसार प्रथम और अन्तिम भुगतान के लिए कौन सा फार्म निर्धारित किया जाता है ?

As per the FHB-VI which form is prescribed for submission of “First and Final bill” by the work and supply contractor?

- (A) फार्म-28 (Form-28)
- (B) फार्म-24 (Form-24)
- (C) फार्म-26ए (Form-26A)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

81. मुद्रा स्फीति की अवस्था में अन्तिम रहतिया के मूल्यांकन हेतु फीफो प्रणाली का प्रयोग करने पर

Under inflationary conditions, FIFO method of inventory valuation will lead to:

- (A) अधिक लाभ होगा (Higher profits)
- (B) कम लाभ होगा (Lower profits)
- (C) लाभ में किसी प्रकार का अंतर नहीं पड़ेगा (will make no difference to profits)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

82. एकाउन्टिंग इस्टेन्डर्स-2 के अनुसार अन्तिम रहतिया के मूल्यांकन हेतु निम्न में से कौन सी प्रक्रिया अपनायी जाती है ?

Which of the following method for stock valuation for normal inventory is recommended by AS-2?

- (A) फीफो प्रक्रिया (FIFO Method)
- (B) भारित औसत प्रक्रिया (Weighted average method)
- (C) दोनों (A) और (B) {Both (A) and (B) above}
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

83. 12 माह की अवधि के लिए एक कम्प्यूटर को व्यवसाय हेतु भाडे पर लिये जाने पर किस वर्ग में दर्शाया जाना चाहिए ?

Computers taken on hire by a business for a period of 12 months should be classified as:

- (A) स्थायी सम्पत्ति (Fixed assets)
- (B) चालू सम्पत्ति (Current assets)
- (C) सम्पत्ति नहीं है (not an asset)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

84. अन्तिम रहतिया यदि तलपट का भाग हो तो उसे किसमें दर्शाया जायेगा ?

Closing inventory which is shown in trial balance should be taken to:

- (A) रोकड़ बही (Cashbook)
- (B) लाभ एवं हानि खाता (Profit & Loss Account)
- (C) चिट्ठा (Balance Sheet)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

85. निम्न में से किस खाते का शेष प्रायः डेबिट होता है ?

Which of the following account usually has a debit balance?

- (A) ऊर्जा विक्रय खाता (Energy Sales A/c)
- (B) टेकेदार को अग्रिम खाता (Advance to contractors a/c)
- (C) व्यय के लिए प्रावधान (Provisions for expenses)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

86. किस सिद्धान्त के अन्तर्गत केवल व्यवसाय को प्रभावित करने वाली महत्वपूर्ण लेन-देन को ही लेखांकन होना चाहिए।

Only the significant events which affect the business must be recorded as per the principle of

- (A) अर्जित (Accrual)
- (B) सारता (Materiality)
- (C) चालू व्यवसाय (Going concern)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

87. ए0बी0सी0 लिमिटेड से सम्बन्धित वित्तीय वर्ष 2021-22 के निम्नलिखित डाटा का अवलोकन करें:

Consider the following data pertaining to ABC Ltd. For the FY 2021-22:

देनदार से नकद वसूली (Cash received from Debtors) = Rs. 60,000

देनदार से शेष राशि में कमी (Decrease in balance of sundry debtors) = Rs. 20,000

ए0बी0सी0 लिमिटेड केवल उधार विक्रय करती है। वित्तीय वर्ष 2021-22 में विक्रय की राशि निम्न थी:

ABC Ltd. Sells goods only on credit. The amount of sales made during FY 2021-22 was:

- (A) ₹ 20,000
- (B) ₹ 40,000
- (C) ₹ 60,000
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

88. ₹ 30,000 की एक सम्पत्ति क्रय की गयी जिस पर 10 प्रतिशत प्रतिवर्ष की दर से क्रमगत ह्रास पद्धति का प्रावधान किया गया है। 4 वर्षों की समाप्ति पर सम्पत्ति की ह्रासित मूल्य क्या है?

An asset was purchased for Rs. 30,000 on which depreciation provided @ 10% on reducing balance method. The WDV of the asset at the end of 4 years is:

- (A) ₹ 12,200
- (B) ₹ 12,800
- (C) ₹ 19,683
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

89. वित्तीय वर्ष 2021-22 में सूर्या लि० ने नकद वेतन रू० 1,75,000 भुगतान किया। उपर्युक्त भुगतान वर्ष 2021-22 में प्रदान की गयी सेवा के लिए दिया गया। 31-03-2022 के अंत में अदत वेतन की राशि रू० 50,000 था। लाभ एवं हानि खाते में वेतन मद में डेबिट होने वाली कुल राशि है:

Surya Ltd. Paid salaries for the period ended 31-03-2022 amounting to Rs. 1,75,000. The salaries paid are in respect of services rendered during 2021-22. Salaries outstanding on 31-03-2022 is Rs. 50,000. The total amount to be debited to the Profit and loss account is:

- (A) रू० 2,25,000  
(B) रू० 1,50,000  
(C) रू० 1,75,000  
(D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)
90. डीजल जनरेटर सेट क्रय हेतु निम्नलिखित डाटा का अवलोकन करें:

Consider the following data pertaining to purchase of a diesel generator set:

डीजल जनरेटर सेट की लागत (Cost of diesel generator set) = Rs. 1,00,000

जनरेटर को स्थान तक लाने में दिया गया मालभाडा (Transport charges paid to bring the generator to our location) = Rs. 5,000

डीजल जनरेटर सेट को स्थापित करने हेतु अभियन्ता को दिया गया व्यय (Installation charges paid to the engineer for diesel generator set) = Rs. 5,000

राशि जिसको कि सम्पत्ति मद में लेखांकन किया जाना है:

The amount to be capitalized is:

- (A) रू० 1,00,000  
(B) रू० 1,05,000  
(C) रू० 1,10,000  
(D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)
91. विधि अनुसार कम्पनी के बहीखातों को निम्न वर्ष तक परिरक्षित करना आवश्यक है:
- As per law, the books of accounts of a company should be preserved for a period of:
- (A) 10 वर्ष (10 years)  
(B) 05 वर्ष (05 years)  
(C) 08 वर्ष (08 years)  
(D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

92. कम्पनी अधिनियम के अनुसार कम्पनी के बहीखातों का लेखांकन नियमानुसार किया जाना चाहिए:  
According to the Companies Act, the books of accounts of a company are required to be maintained on:
- (A) केवल अर्जित प्रणाली (Accrual basis only)
  - (B) अर्जित प्रणाली अथवा नकद प्रणाली और डबल एन्ट्री अनुसार (Accrual basis or cash basis and on double entry system)
  - (C) अर्जित प्रणाली और डबल एन्ट्री अनुसार (Accrual basis and double entry system)
  - (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)
93. फार्म-16 के खो जाने पर (टी0डी0एस0 सर्टिफिकेट):  
In case of loss of Form-16 (TDS Certificate):
- (A) किसी भी अवस्था में डुप्लिकेट सर्टिफिकेट जारी नहीं किया जा सकता (Duplicate certificate can not be issued in any case)
  - (B) करधारक को केवल फोटाप्रति ही उपलब्ध करायी जायेगी (Only photocopy be provided to assessee)
  - (C) कर धारक से इन्डिमेनिटी बॉण्ड के प्राप्त होने के पश्चात् डुप्लिकेट सर्टिफिकेट जारी किया जा सकता है। (Duplicate certificate can be issued after obtaining indemnity bond from the assessee)
  - (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)
94. विज्ञापन ठेकेदार के भुगतान से आयकर कटौती किस दर से होगी ?  
What is the TDS rate for the payments to resident individual advertising contractor?
- (A) 1%
  - (B) 2%
  - (C) 3%
  - (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

95. एक 65 वर्षीय व्यक्ति को आयकर अधिनियम की धारा 80डी के तहत अधिकतम आयकर छूट क्या मिलेगी ?

Under Section 80 D of the Income Tax Act what is maximum deduction is admissible for a person of 65 years of age?

- (A) ₹ 20000
- (B) ₹ 25000
- (C) ₹ 40000
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

96. किसी चैक के अनावृत होने पर Negotiable Instruments Act के अन्तर्गत प्रावधान है कि:

On dishonour of cheque, the Negotiable Instruments Act, provides:

- (A) चैक के बदले दूसरा चैक दिये जाने का प्रावधान है (Replacement by another cheque)
- (B) दण्डनीय है जिसमें सजा हो सकती है (Punishable under the Act which may extend to imprisonment)
- (C) सात दिन तक कुछ नहीं किया जा सकता (Nothing can be done upto 7 days)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

97. धारा-80 सी के अन्तर्गत कटौती निम्न में से किया जाता है:

Deduction u/s 80C is done from:

- (A) सकल कुल आय (Gross total income)
- (B) वेतन आय (Income)
- (C) गृह सम्पत्ति से आय (Income from house property)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

98. वित्तीय वर्ष की अन्तिम तिथि पर ठेकेदार के बीजक से काटी गयी आयकर को जमा करने की अन्तिम तिथि क्या है ?

What is the time limit to deposit the TDS deducted from resident contractor on last date of the accounting year?

- (A) माह समाप्ति के 07 दिन के अन्दर (Within 07 days from the end of the month)
- (B) एक माह (one month)
- (C) दो माह (two months)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

99. स्थायी सम्पत्ति पर ह्रास का प्रावधान आयकर की किस धारा के अन्तर्गत होता है ?

Provisions regarding depreciation on fixed assets are contained in which section of the Income Tax Act?

- (A) धारा-42 (Section-42)
- (B) धारा-62 (Section-62)
- (C) धारा-32 (Section-32)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

100. पारिवारिक पेंशन से आय किस मद में चार्ज होती है ?

Family Pension income is charged under the head?

- (A) वेतन (Salary)
- (B) अन्य साधनों से आय (Income from other sources)
- (C) पूंजीगत लाभ (Capital gains)
- (D) इनमें से कोई नहीं (None of the above)

**SPACE FOR ROUGH WORK**

रफ कार्य हेतु स्थान

**SPACE FOR ROUGH WORK**

रफ कार्य हेतु स्थान

**SPACE FOR ROUGH WORK**

रफ कार्य हेतु स्थान

<b>DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO</b>		
<b>Serial No</b>	<b>QUESTION BOOKLET BOOK KEEPING, ACCOUNTANCY &amp; AUDITING</b>	(QUESTION BOOKLET CODE)
<b>DEPARTMENTAL EXAM ASSISTANT ACCOUNTANT YEAR 2022</b>		<b>001</b>
<b>Time Allowed: Two Hours (2 Hours)</b>		<b>Maximum Marks: 100</b>

### INSTRUCITONS

- 1- Immediately after the commencement of the examination, you should check that this question booklet does not have any unprinted or torn or missing pages or items, etc. If so, get it replaced by the complete question booklet.
- 2- Please note that it is candidate's responsibility to encode and fit in the Roll Number and Question Booklet Code 001 carefully and without any omission or discrepancy at the appropriate places or in the OMI Answer Sheet. Any omission/discrepancy will render the Answer Sheet liable for rejection
- 3- You have to enter your Rod Number on the Question Booklet in the box Roll No..... provided alongside DO NOT write anything else on the Question Booklet.
- 4- This Question booklet contains 100 questions. Each item is printed both in Hindi and English. Each item comprises four responses (answers). You will select the response which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose ONLY ONE response for each item.
- 5- Single answer sheet will be provided for the question paper (Part-1) of the examination. You have to mark your responses in this single answer sheet. See directions in the Answer Sheet and mark your answers from Serial No.1 to 100 for this question paper (Part-1).
- 6- All items carry equal marks.
- 7- Before you proceed to mark in the Answer Sheet the response to various items in the Question Booklet, you have to fill some particulars in the Answer Sheet as per instructions sent to you with your ADMIT CARD.
- 8- After you have completed filling in all your responses on the Answer Sheet and the examination has concluded, you should hand over the invigilator only the Answer Sheet. You are permitted to take away with you the Question Booklet.
- 9- Sheets for rough work are appended in the Question Booklet at the end.
- 10- Penalty for wrong answers

**THERE WILL BE PENALTY FOR WRONG ANSWERS MARKED BY A CANDIDATE IN THE OBJECTIVE TYPE QUESTION PAPER.**

- (i) There are four alternatives for the answer to every question. For each question for which a wrong answer has been given by the candidate, one-fourth of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.
- (ii) If a candidate gives more than one answer, it will be treated as wrong answer even if one of the given answers happens to be correct and there will be same penalty as above to that question.
- (iii) If a question is left blank and no answer is given by the candidate, there will be no penalty for that question.

**DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO**

**Answer Key for Departmental Examination for Assistant Accountant Paper-I**  
**(Year-2022)**

Question No.	Answer	Question No.	Answer	Question No.	Answer
01	B	35	A	69	C
02	C	36	C	70	A
03	C	37	B	71	C
04	C	38	C	72	C
05	C	39	A	73	C
06	A	40	A	74	C
07	C	41	B	75	C
08	B	42	B	76	C
09	C	43	B	77	A
10	B	44	B	78	C
11	C	45	A	79	C
12	A	46	C	80	B
13	B	47	C	81	A
14	B	48	C	82	C
15	B	49	A	83	C
16	B	50	B	84	C
17	A	51	B	85	B
18	B	52	C	86	B
19	B	53	C	87	B
20	A	54	D	88	C
21	B	55	A	89	A
22	A	56	B	90	C
23	C	57	A	91	C
24	A	58	C	92	C
25	C	59	C	93	D
26	C	60	B	94	A
27	C	61	B	95	D
28	B	62	B	96	B
29	B	63	A	97	A
30	C	64	A	98	B
31	C	65	B	99	C
32	A	66	C	100	B
33	B	67	C		
34	C	68	A		

<b>जब तक आपको यह प्रश्न पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक ना खोलें</b>		
क्रम संख्या	प्रश्न पुस्तिका	प्रश्न पुस्तिका कोड (QUESTION BOOKLET CODE)
विभागीय परीक्षा सहायक लेखाकार वर्ष-2022	अंकगणित (भाग-2)	<b>002</b>
समय: दो घंटे (2 hours)		पूर्णांक : 100

### INSTRUCITONS

1. परीक्षा प्रारंभ होने के तुरंत बाद, आप इस प्रश्न पुस्तिका की पडताड अवश्य कर लें कि इस में कोई बिना छपा, फटा या छुटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्न आदि न हो। यदि ऐसा है, तो इसे सही प्रश्न पुस्तिका से बदल लें।
  2. कृपया ध्यान रखें कि OMR उत्तर पुस्तिका में, उचित स्थान पर, रोल नंबर प्रश्न पुस्तिका कोड (Question Booklet Code) 002 को, ध्यान से एवं बिना किसी चूक या विसंगति से भरने और कूटबद्ध करने की जिम्मेदारी उम्मीदवार की है। किसी भी प्रकार की चूक/विसंगति की स्थिति में उत्तर पत्रक निरस्त कर दिया जायेगा।
  3. इस प्रश्न पर साथ में दिए गए कोष्ठक में आपको अनुक्रमांक लिखना है। प्रश्न पुस्तिका पर और कुछ न लिखें।
- अनुक्रमांक.....
4. इस प्रश्न पुस्तिका में 100 प्रश्न दिए गए हैं। प्रत्येक प्रश्न हिंदी और अंग्रेजी दोनों में छपा है। प्रत्येक प्रश्न में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिए गए हैं। इनमें से एक प्रत्युत्तर (उत्तर) को चुन लें, जिसे आप उत्तर पत्रक में अंकित करना चाहते हैं। यदि आप को ऐसा लगे कि एक से अधिक प्रत्युत्तर (उत्तर) सही है, तो उस प्रत्युत्तर (उत्तर) को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे। प्रत्येक प्रश्न के लिए केवल एक ही प्रत्युत्तर (उत्तर) चुनना है।
  5. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
  6. इस से पहले कि आप प्रश्न पुस्तिका के विभिन्न प्रश्न के प्रत्युत्तर (उत्तर) उत्तर पत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश पत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तर पत्रक में देने हैं।
  7. आप अपने सभी प्रत्युत्तर (उत्तर) को उत्तर-पत्रक में भरने के बाद तथा परीक्षा के समापन पर केवल उत्तर-पत्रक अधीक्षक को सौंप दें। आपको अपने साथ प्रश्न पुस्तिका ले जाने की अनुमति है।
  8. कच्चे काम के लिए पत्रक प्रश्न पुस्तिका के अंत में संलग्न है।
  9. गलत उत्तरों के लिए दण्ड:
 

वरतुनिष्ठ प्रश्न-पत्रों में उम्मीदवार द्वारा दिए गए गलत उत्तरों के लिए दण्ड दिया जायेगा।

    - (i) प्रत्येक प्रश्न के लिए चार वैकल्पिक उत्तर हैं। उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए गलत उत्तर के लिए प्रश्न हेतु नियत किये गए अंको का एक-चौथाई दण्ड के रूप में काटा जायेगा।
    - (ii) यदि कोई उम्मीदवार एक से अधिक उत्तर देता है, तो इसे गलत उत्तर माना जायेगा, यद्यपि दिए गए उत्तरों में से एक उत्तर सही होता है, फिर भी उस प्रश्न के लिए उपरोक्तानुसार ही उसी तरह का दण्ड दिया जायेगा।
    - (iii) यदि उम्मीदवार द्वारा कोई प्रश्न हल नहीं किया जाता है, अर्थात् उम्मीदवार द्वारा उत्तर नहीं दिया जाता है, तो उस प्रश्न के लिए कोई दण्ड नहीं दिया जायेगा।

**अंकगणित (भाग – 2)**  
**ARITHMETIC (Part – 2)**

- 1–  $17324 \times 224 + 17324 \times 776 =$   
(A) 17234000 (B) 38805760  
(C) 17324000 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above
- 2– गुणन फलक  $(174 \times 765 \times 567 \times 433)$  में इकाई अंक क्या होगा ?  
What is the unit place number of the multiplication of  $174 \times 765 \times 567 \times 433$  ?  
(A) 2 (B) 0  
(C) 1 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above
- 3– निम्नलिखित में से कौन सी संख्या किसी प्राकृत संख्या का वर्ग नहीं हो सकती ?  
Which of the following is a natural number ?  
(A) 226576 (B) 217152  
(C) 765625 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above
- 4– 8620 में छोटी से छोटी संख्या क्या जोड़ी जाए कि योगफल 7 से पूर्णतया विभक्त हो जाये ?  
What smallest number can be added to 8620 to make it exactly divisible by 7?  
(A) 2 (B) 3  
(C) 4 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above
- 5– चार अंकों की वह बड़ी से बड़ी संख्या क्या है जो 9 से पूर्णतया विभक्त है तथा इस संख्या में 10 जोड़ने से प्राप्त योगफल 5 से विभक्त होता है ?  
What is the highest 4 digit number that is exactly divisible by 9 and on adding 10 to that number it becomes exactly divisible by 5?  
(A) 9999 (B) 9990  
(C) 9981 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

6-  $666666 / ? = 11$

(A) 6606

(B) 60606

(C) 6066

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

7- निम्नलिखित में से कितनी संख्याएँ 123 से विभाजित होती हैं ?

How many of the numbers are divisible by 123?

245, 369, 491, 615, 738, 861, 985 तथा 1108

(A) 3

(B) 6

(C) 5

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

8-  $(1232)^{176}$  का इकाई अंक क्या है ?

What is the unit place number of  $(1232)^{176}$  ?

(A) 4

(B) 2

(C) 8

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

9-  $8/17$  को दशमलव भिन्न में बदलने पर क्या मिलेगा ?

If  $8/17$  is converted to decimal number then what will be that number?

(A) 0.047058

(B) 4.705880

(C) 0.470588

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

10- 0.00036 को साधारण भिन्न में बदलने पर क्या मान मिलेगा ?

If 0.00036 is converted to natural number then what will that number?

(A)  $9/25000$

(B)  $36/100000$

(C)  $9/100000$

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

11- नीचे दी गई भिन्नों में से कौन सी भिन्न  $1/4$  से बड़ी तथा  $5/12$  से छोटी है ?

Which of the following number is higher than  $1/4$  but less than  $5/12$ ?

(A)  $3/8$

(B)  $7/8$

(C)  $1/8$

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

12-  $125.945 + 20.04 \times 3.1 = ?$

(A) 1880.69

(B) 188.690

(C) 188.069

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

13- दो संख्याओं का महत्तम समापर्वतक तथा लघुत्तम समापर्वतक क्रमशः 12 तथा 625 है। यदि इनमें से एक संख्या 125 है, तो दूसरी संख्या क्या होगी ?

The HCF and LCM of two numbers are 12 and 625 respectively. If one of these numbers is 125 then what is the other number?

(A) 60

(B) 70

(C) 50

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

14-  $1/5, 2/15, 3/20, 4/5$  का लघुत्तम समापर्वतक क्या है ?

What is the LCM of  $1/5, 2/15, 3/20, 4/5$ ?

(A)  $5/12$

(B)  $11/5$

(C)  $12/5$

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

15- 2923 तथा 3239 का महत्तम समापर्वतक क्या है ?

What is the HCF of two numbers 2923 and 3239?

(A) 79

(B) 97

(C) 78

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

16- तीन अंकों की बड़ी से बड़ी संख्या जो 9, 27, 54, 63 से पूर्णतया विभक्त हो ?

What is the highest three digits number amongst the following which is exactly divisible by 9, 27, 54, & 63?

- (A) 378 (B) 756  
(C) 765 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

17- तीन संख्याएं 1:2:3 के अनुपात में हैं तथा उनका महत्तम समापवर्तक 16 है। ये संख्याएं हैं ?

If three numbers are in the ratio 1:2:3 and their HCF is 16 then what are these numbers?

- (A) 12, 24, 36 (B) 16, 32, 48  
(C) 11, 22, 33 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

18-  $1/15$  को कौन सा भाग  $5/21$  है ?

- (A)  $1/63$  (B)  $7/25$   
(C)  $21/25$  (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

19- एक छात्र को किसी संख्या को  $4/15$  से गुणा करने को कहा गया। उसने त्रुटिवश उस संख्या को  $4/15$  से भाग दे दिया तथा वास्तविक परिणाम से 2090 अधिक प्राप्त किया। दी गई संख्या कौन सी है ?

One student was asked to multiply a number by  $4/15$ . By mistake he divided that number by  $4/15$  and got a number which was higher by 2090 than the desired number. What was the number?

- (A) 600 (B) 300  
(C) 450 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 20- तेल के टिन का  $\frac{3}{4}$  भाग भरा है। इसमें से 6 बोतल तेल निकाल लेने तथा 4 बोतल तेल इसमें डाल देने के बाद इसका  $\frac{2}{3}$  भाग भरा है। टिन में कुल कितने बोतल तेल भरने की क्षमता है ?

A tin container is  $\frac{3}{4}$ <sup>th</sup> filled with oil. After 6 bottle oil was taken out and 4 bottle oil was poured into it the can was filled  $\frac{2}{3}$ <sup>rd</sup>. What is the maximum total number of bottle of oil that can be filled in the tin container?

- (A) 12 (B) 24  
(C) 36 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 21-  $0.501 \times 0.001 = ?$

- (A) .00501 (B) 0.000501  
(C) 0.0501 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 22- एक कक्षा के 30 छात्रों की औसत आयु 10 वर्ष है। इसमें से 5 छात्रों की औसत आयु 12 वर्ष तथा दूसरे 5 छात्रों की औसत आयु 8 वर्ष है। शेष छात्रों की औसत आयु क्या है ?

In a class the average age of 30 students is 10 years. Out of these average age of 5 students is 12 years and average age of other 5 students is 8 years. What is the average age of balance students?

- (A) 8 वर्ष (B) 10 वर्ष  
(C) 12 वर्ष (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 23- 100 संख्याओं का औसत करने पर 50 प्राप्त हुआ। बाद में ज्ञात हुआ कि एक संख्या को 43 के स्थान पर त्रुटि से 83 पढ़ लिया गया। ठीक औसत क्या है ?

Average of 100 numbers is 50. Subsequently it was found that one number of 43 was wrongly read as 83. What is the correct average?

- (A) 50.4 (B) 46.9  
(C) 49.6 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

24- दो संख्याओं का अन्तर बड़ी संख्या के 20 प्रतिशत के बराबर है। यदि छोटी संख्या 16 हो तो बड़ी संख्या क्या होगी ?

The difference between two numbers is equivalent to 20% of the bigger number. If smaller number is 16 then what is the bigger number?

- (A) 20 (B) 24  
(C) 22 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

25- एक संख्या अपने  $1/7$  भाग से 18 अधिक है। यह संख्या क्या है ?

If one number is 18 more than  $1/7^{\text{th}}$  of that number then what is the number?

- (A) 36 (B) 24  
(C) 21 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

26- एक परिवार के पांच सदस्यों की औसत आयु 19 वर्ष है। मुखिया को सम्मिलित करने पर औसत आयु में 11 वर्ष की वृद्धि हो जाती है। मुखिया की आयु क्या है ?

The average age of five members of a family is 19 years. If the head of the family is included then the average age is increased by 11 years. What is the age of the head of the family?

- (A) 85 वर्ष (B) 74 वर्ष  
(C) 75 वर्ष (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

27- 6:5 बराबर है ?

- (A) 120 प्रतिशत (B) 80 प्रतिशत  
(C) 83 प्रतिशत (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

28- ? का 18 प्रतिशत = 0.009

- (A) 0.5 (B) 0.05  
(C) 0.005 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

29- एक आयात की लम्बाई 10 प्रतिशत बढ़ा देने तथा चौड़ाई 10 प्रतिशत कम कर देने पर उसके क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत कमी आयेगी ?

If the length of a rectangle is increased 10% and breadth is reduced by 10% then what will be the percentage of decrease in its area?

- (A) 20 प्रतिशत (B) 2 प्रतिशत  
(C) 1 प्रतिशत (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

30-  $\frac{2}{9}$  का कितने प्रतिशत  $\frac{1}{45}$  है ?

$\frac{1}{45}$  is what percentage of  $\frac{2}{9}$ ?

- (A) 1000 प्रतिशत (B) 10 प्रतिशत  
(C) 100 प्रतिशत (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

31- एक फल विक्रेता के पास 36 कि०ग्रा० सेब थे। इनमें से कुछ सेब उसने 20 प्रतिशत लाभ पर तथा शेष 5 प्रतिशत हानि पर बेच दिये। यदि कुल फलों पर उसे 10 प्रतिशत लाभ हुआ हो तो हानि पर उसने कितने सेब बेचे ?

A fruit seller had 36 Kg of apple. Out of these, he sold some apples at 20% profit and balance apple was sold at a loss of 5%. He earned 10% profit on entire apple he sold. What quantity of apple he sold on loss?

- (A) 6.9 कि०ग्रा० (B) 9 कि०ग्रा०  
(C) 14.4 कि०ग्रा० (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

32- किसी घड़ी के अंकित मूल्य पर 10 प्रतिशत छूट देने के बाद घड़ी का मूल्य रू० 1620 है। यदि छूट न दी जाती तो दुकानदार को 20 प्रतिशत लाभ होता। घड़ी का क्रय मूल्य क्या है ?

If 10% discount is given on printed price of a watch then its price is Rs.1620/-. If discount was not allowed then the profit would have been 20%. What is the cost price of the watch to the shop keeper?

- (A) रू० 1500 (B) रू० 1800  
(C) रू० 1944 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

33- एक पुस्तक विक्रेता छपे मूल्य पर 12 प्रतिशत बट्टा देकर पुस्तक बेचता है तथा 10 प्रतिशत लाभ कमाता है। पुस्तक क्रय मूल्य तथा छपे मूल्य में क्या अनुपात है ?

A book seller sells book at 12% discount on the printed price and his profit is 10%. What is the ratio between purchase price and printed price of the book?

(A) 10:11

(B) 10:12

(C) 4:5

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

34- रू0 1, 50 पैसे तथा 25 पैसे के 378 सिक्कों के मूल्य का अनुपात 13:11:7 है। रू0 1 के सिक्कों की संख्या कितन है ?

The ratio of value of 378 coins of Re.1/-, 50 paise and 25 paise is 13:11:7. What is the total number of Re.1/- coin?

(A) 75

(B) 81

(C) 78

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

35- 0.18 तथा 0.02 का मध्यानुपाती क्या है ?

What is the mean proportional of 0.18 and 0.02?

(A) 0.6

(B) 0.06

(C) 0.006

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

36- मनोहर ने रू0 60,000 लगाकर एक दुकान आरम्भ की। दो माह बाद रू0 90,000 लगाकर कालू इस दुकान में साझी हो गया। एक वर्ष के अन्त में कुल रू0 1,08,000 के लाभ में से कालू का भाग क्या होगा ?

Manohar started a shop investing Rs.60,000/-. After two months Kalu became a partner by investing Rs.90,000/-. After one year the total profit was Rs.1,08,000/-. What will be Kalu's share of profit?

(A) रू0 54,000

(B) रू0 48,000

(C) रू0 80,000

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 37- ए0, बी0 एवं सी0 एक कार्य रू0 2090 में करने का ठेका लेते हैं। ए0 तथा बी0 ने कार्य का 8/11 भाग किया। इस धन में से सी0 का भाग क्या होगा ?
- A, B & C took a contract to complete a work at Rs.2090/-. A & B completed 8/11 part of the work. What would be the financial amount of work C would be doing?
- (A) रू0 1520 (B) रू0 590  
(C) रू0 570 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above
- 38- दीपू, नरेश तथा दिनेश किसी कार्य को क्रमशः 2 दिन, 3 दिन तथा 6 दिन में समाप्त कर सकते हैं। तीनों मिलकर इस कार्य को कितने दिन में समाप्त कर सकेंगे ?
- Dipu, Naresh and Dinesh can complete a work in 2 days, three days and six days respectively. In how many days they will complete the work if they work jointly?
- (A) 1 दिन (B) 2 दिन  
(C) 3 दिन (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above
- 39- ए0 किसी कार्य को 15 दिन में समाप्त कर सकता है परन्तु बी0, ए0 से 25 प्रतिशत अधिक दक्ष है। बी0 को यही कार्य समाप्त करने में कितने दिन लगेंगे ?
- A can complete a work in 15 days. B is 25% more efficient than A. How many days B will take to complete this work?
- (A) 10 दिन (B) 13 दिन  
(C) 11 दिन (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above
- 40- 5 आदमी अथवा 9 लड़के किसी कार्य को 15 दिन में समाप्त कर सकते हैं। 25 आदमी तथा 15 लड़के इससे दुगने काम को कितने दिन में समाप्त कर सकेंगे ?
- 5 persons or 9 boys can complete a work in 15 days. In how many days 25 persons and 15 boys can complete double the volume of work?
- (A) 5½ दिन (B) 9 दिन  
(C) 8 दिन (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 41- एक नल पानी के टब को 5 घण्टे में भर सकता है। टब के साथ लगा दूसरा नल भरे हुए टब को 10 घण्टे में खाली कर सकता है। यदि दोनों नल एक साथ खाली टब में खोल दिये जाये तो टब भरने में कितना समय लगेगा ?

A tap can fill a tub in 5 hours while a tap attached to the well empties the tub in 10 hours. If both the taps are opened at a time then what time it will take to fill the tub?

- (A) 15 घण्टे (B) 10 घण्टे  
(C) 9 घण्टे (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 42- 5 कि०मी० प्रति घण्टे की चाल से चलकर सुनील अपने घर से स्कूल में नियत समय से 10 मिनट पहले पहुंच जाता है। यदि वह 4 कि०मी० प्रति घण्टे की चाल से चले तो नियत समय से 14 मिनट देरी से पहुंचता है। उसके घर तथा स्कूल के बीच की दूरी कितनी है ?

Sunil starts from his house and reaches his school 10 minutes before schedule time by walking at a speed of 5 KM/ hour. If he walked at a speed of 4 KM/ Hour then we would reach 14 minutes late than the schedule time. What is the distance between his house and school?

- (A) 10 कि०मी० (B) 4.5 कि०मी०  
(C) 8 कि०मी० (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 43- 540 मी० लम्बी रेलगाडी टेलीफोन के खम्भे को 18 सेकण्ड में पार कर जाती है। रेलगाडी की चाल क्या है ?

A train having length of 540 meters crosses a telephone pole in 18 seconds. What is the speed of the train?

- (A) 70 कि०मी० प्रति घण्टा (B) 82 कि०मी० प्रति घण्टा  
(C) 108 कि०मी० प्रति घण्टा (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 44- यदि जितेन्द्र को धारा के विरुद्ध 15 कि०मी० जाने में तथा धारा की दिशा में 21 कि०मी० जाने में प्रत्येक दशा में 3 घण्टे लगे तो धारा का वेग क्या है ?

If Jeetendra takes 3 hours to swim 15 KM against the flow of the stream and 21 KM with the stream then what is speed of the stream?

- (A) 1 कि०मी० प्रति घण्टा (B) 1.5 कि०मी० प्रति घण्टा  
(C) 2 कि०मी० प्रति घण्टा (D) इनमें से कोई नहीं

- 45- सुखराम ने दो बराबर धन दो बैंकों में 14.5 प्रतिशत तथा 15 प्रतिशत साधारण वार्षिक ब्याज की दरों पर जमा किया। यदि 2 वर्ष बाद कुल ब्याज 9440 रू० हो, तो प्रत्येक मूलधन कितना है ?  
Sukhram invested equal amounts in two banks at 14.5% and 15% simple interest. If after two years total interest is Rs.9440/- then what amount was invested in each bank?
- (A) रू० 14400 (B) रू० 13600  
(C) रू० 16000 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above
- 46- 0.00028 को साधारण भिन्न में बदलने पर क्या मान मिलेगा ?  
If 0.00028 is converted to natural fraction, then what will be that fraction?
- (A)  $7/25000$  (B)  $7/100000$   
(C)  $28/25000$  (D)  $7/250$
- 47- नीचे दी गई भिन्नों में से कौन सी भिन्न  $1/3$  से बड़ी तथा  $7/8$  से छोटी है ?  
Which number mentioned below is higher than  $1/3$  but lesser than  $1/7$ ?
- (A)  $1/4$  (B)  $23/24$   
(C)  $11/12$  (D)  $17/24$
- 48-  $135.942 + 10.03 \times 2.8 = ?$
- (A) 156.804 (B) 164.026  
(C) 164.782 (D) 154.026
- 49- दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक तथा लघुत्तम समापवर्तक क्रमशः 11 तथा 7700 है। यदि इनमें से एक संख्या 275 है, तो दूसरी संख्या क्या होगी ?  
HCF and LCM of two numbers are 11 and 7700 respectively. If one number is 275 then what is the other number?
- (A) 280 (B) 310  
(C) 285 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

50—  $1/3, 2/9, 5/6, 4/27$  का लघुत्तम समापर्वतक क्या है ?

What is the LCM of  $1/3, 2/9, 5/6$  and  $4/27$ ?

(A)  $2/57$

(B)  $11/29$

(C)  $23/4$

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

51— निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$\sqrt{64} \div \sqrt[3]{64} = ?$$

(A) 1

(B) 2

(C)  $1/2$

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

52— निम्न में से  $7/19$  के बराबर एक परिमेय संख्या कौन सी है ?

A rational number equivalent to  $7/19$  is:

(A)  $17/119$

(B)  $14/57$

(C)  $21/57$

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

53— निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$\sqrt{625} = ?$$

(A) 15

(B) 25

(C) 125

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

54— निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$9^3 + (-3)^3 - 6^3 = ?$$

(A) 432

(B) 270

(C) 486

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

55- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$2 \times 2 - 2 + 2 \div 2 = ?$$

(A) 2

(B) 3

(C) 4

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

56- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$\sqrt[3]{1331} = ?$$

(A) 9

(B) 11

(C) 21

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

57- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$13579 + 86420 + 1 = ?$$

(A) 1,00,001

(B) 99,999

(C) 1,00,000

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

58- एक समूह के 6 बालकों का औसत वजन 48 kg. है। उनमें से पांच का व्यक्तिगत वजन 51 kg, 45 kg, 49 kg, 46 kg and 44 kg. है। छठे (6<sup>th</sup>) का वजन क्या है ?

The mean weight of six boys in a group is 48 kg. The individual weights of five of them are 51 kg, 45 kg, 49 kg, 46 kg and 44 kg. The weight of 6<sup>th</sup> boy is:

(A) 52 kg

(B) 52.8 kg

(C) 53 kg

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 59- 100 संख्याओं का औसत 64 पाया गया था। तत्पश्चात् यह ज्ञात हुआ कि दो संख्या 36 और 90 को त्रुटिवश क्रमशः 26 और 9 पढ़ लिया गया था। सही औसत ज्ञात कीजिए ?

The mean of 100 items was found to be 64. Later on it was discovered that two items were misread as 26 and 9 instead of 36 and 90 respectively. The correct mean is:

- (A) 64.86 (B) 65.31  
(C) 64.91 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 60- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$1095 / 1168 = ?$$

- (A) 15 / 16 (B) 25 / 26  
(C) 13 / 16 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 61- एक संख्या को जब 143 से भाग देते हैं तो शेषफल 31 प्राप्त होता है। जब वही संख्या को 13 से भाग दिया जायेगा तो कितना शेषफल प्राप्त होगा ?

A number when divided by 143 leaves 31 as remainder. What will be the remainder when the same number is divided by 13 ?

- (A) 0 (B) 3  
(C) 5 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 62- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$20202 - 10101 + 30303 = ?$$

- (A) 40404 (B) 60606  
(C) 0 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

63- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$? \text{ का } 36\% + 125 \text{ का } 38\% = 137.5$$

$$36\% \text{ of } ? + 38\% \text{ of } 125 = 137.5$$

(A) 450

(B) 250

(C) 350

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

64- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$778473 + 294718 + 313004 = ?$$

(A) 1836195

(B) 1386195

(C) 1386159

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

65- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$60 = \frac{? \times 10 + 250}{5}$$

(A) 10

(B) 5

(C) 3

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

66- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$(8 \times 9) \div 5 + ?^2 = 23.4$$

(A) 2

(B) 5

(C) 3

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

67- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$100 \times 1000\% = ?$$

- (A) 1000 (B) 10000  
(C) 100000 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

68- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$90909 \div 9 = ?$$

- (A) 10001 (B) 10101  
(C) 11011 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

69- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$0.25 \times 696 \div 0.3 = ?$$

- (A) 560 (B) 580  
(C) 600 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

70- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$1780 - 62 \div 4 \times 80 = ?$$

- (A) 540 (B) 640  
(C) 480 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

71- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$\sqrt{96 + 1000 + 3000} = ?$$

- (A) 125 (B) 27  
(C) 64 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

72- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$\sqrt{? \times 11 + \sqrt{1296}} = 16$$

- (A) 10 (B) 110  
(C) 20 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

73- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$320 \text{ का } ?\% - 69 = 123$$

$$?\% \text{ of } 320 - 69 = 123$$

- (A) 80 (B) 60  
(C) 50 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

74- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$276 \div 11.5 + 12 = ? \times 3$$

- (A) 20 (B) 12  
(C) 16 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

75- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$110 \div 5.5 + ?^3 \div 12 = 20\frac{2}{3}$$

- (A) 1 (B) 2  
(C) 3 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

76- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$\left(\frac{4}{9} + \frac{5}{6}\right) \times 378 = ?$$

- (A) 483 (B) 260  
(C) 573 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

77- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$\sqrt{529} + 67 \times 5 = ?$$

- (A) 450 (B) 425  
(C) 900 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

78- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$3^7 \times 2^3 \div \sqrt{256} = 40.5$$

- (A) 2 (B) 3  
(C) 4 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

79- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$5736 + 4231 - 33 = ?$$

(A) 10000

(B) 9943

(C) 9934

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

80- एक दुकानदार ने दो किस्मों के चावल Rs. 24 / kg और Rs. X / kg को 2:3 के अनुपात में मिलाया और मिश्रण को 20% लाभ पर Rs. 29.88 / kg की दर पर बेचा। X का मान ज्ञात करें ?

A shopkeeper mixed two varieties of rice at Rs. 24 / kg and Rs. X / kg in ratio of 2:3 respectively and sold the mixture at Rs. 29.88 / kg at 20% profit. Find the value of X.

(A) 25

(B) 25.5

(C) 26

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

81- दो पाइप A और B क्रमशः 60 घंटे में और 40 घंटे में एक टैंक को भर सकते हैं। पाइप C टैंक को 15 घंटे में खाली कर सकता है। यदि पाइप A और B को 12 घंटे के लिए खोला जाता है, तदोपरान्त पाइप C को भी खोल दिया जाता है। कितने घंटों के बाद, टैंक खाली हो जायेगा ?

Two pipes A and B fill a tank in 60 Hours and 40 Hours respectively and pipe C can empty the tank in 15 Hours. If pipes A and B are opened for 12 hours, then pipe C is also opened. After how many hours, the tank will be emptied?

(A) 15

(B) 20

(C) 12.5

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 82- राज अपने मासिक वेतन का 60% अपनी पत्नी को देता है और शेष उसने म्यूचुअल फण्ड में निवेश किया है। उसकी पत्नी को मिले पैसों में से उसने 20% किराने का समान, 30% मकान किराये पर और Rs. 18,000/- की शेष राशि उसने सोना खरीदने में खर्च की। राज का मासिक वेतन क्या है ?

Raj gave 60% of his monthly salary to his wife and the remaining he invested in mutual fund. Out of the money his wife got, she spent 20% on groceries, 30% on rent and remaining amount of Rs. 18,000/- she spent on buying gold. What is Raj's monthly salary?

- (A) Rs. 40,000/- (B) Rs. 50,000/-  
(C) Rs. 60,000/- (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 83- एक समान गति (uniform speed) से चलने वाली एक 480 मीटर लम्बी रेलगाड़ी एक प्लेटफार्म को पार करने में 3 मिनट लगाती है। यदि वही रेलगाड़ी उसी गति से एक खम्भे को 30 सेकेण्ड में पार कर लेती है तो प्लेटफार्म की लम्बाई ज्ञात कीजिए ?

A uniformly moving train of length 480 m takes 3 minutes to completely cross a platform. If the same train, with the same speed crosses a pole completely in 30 seconds, then the length of the platform is:

- (A) 600 m (B) 1 km  
(C) 2.4 km (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 84- एक समान अंकित मूल्य वाली दो वस्तुओं A और B को क्रमशः 15% और 12% की छूट पर बेचा गया। वस्तुओं A और B पर अर्जित लाभ प्रतिशत क्रमशः 6.25% और 20% था। वस्तु B का क्रय मूल्य वस्तु A के क्रय मूल्य से Rs. 160/- कम था। प्रत्येक वस्तु का अंकित मूल्य ज्ञात करें।

Two articles A and B, with the same marked price were sold at 15% and 12% discounts respectively. Percentage of the profit earned on articles A and B was 6.25% and 20% respectively. The cost price of article B was Rs. 160/- less than the cost price of article A. Find the marked price of each article.

- (A) Rs. 2,000/- (B) Rs. 2,500/-  
(C) Rs. 2,400/- (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

85- A और B की औसत मासिक आय Rs.6050/- है। B और C की औसत मासिक आय Rs.6700/- और A और C की औसत मासिक आय Rs.7250/- है। A की मासिक आय क्या है ?

The average monthly income of A and B is Rs.6050/-. The average monthly income of B and C is Rs.6700/- and that of A and C is Rs.7250/-. What is the monthly income of A ?

- (A) Rs. 6,000/- (B) Rs. 6,600/-  
(C) Rs. 6,800/- (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

86- A अकेले किसी कार्य को 20 दिन में कर सकता है। B, A से 25% अधिक कार्यकुशल है। A और B साथ में कार्य प्रारंभ करते हैं और 4 दिन कार्य करते हैं, तदोपरांत C अकेले ही शेष कार्य को 22 दिनों में पूरा करता है। C को पूरा कार्य अकेले समाप्त करने में कितने दिन लगेंगे ?

A alone can do a work in 20 days. B is 25% more efficient than A. A and B started working and worked for 4 days, then C alone completed the remaining job in 22 days. In how many days C alone can complete the entire job ?

- (A) 30 (B) 40  
(C) 50 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

87- A ने Rs. 50,000/- में एक मशीन खरीदी तथा Rs. 2,000/- मरम्मत पर और Rs. 500/- मशीन की दुलाई पर खर्च किये, और उसने मशीन को 20% लाभ के साथ बेच दिया। उसने मशीन को किस कीमत (रूपये में) पर बेचा ?

A bought a machine for Rs. 50,000/- and spent Rs. 2,000/- on repairs and Rs. 500/- on its transport and sold it with 20% profit. At what price (in Rs.) did he sell the machine ?

- (A) Rs. 62,000/- (B) Rs. 63,000/-  
(C) Rs. 61,000/- (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

88- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$2022 \times 9 = ?$$

- (A) 19189 (B) 18198  
(C) 18189 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

89- B, A से 200% अधिक कार्यकुशल है और C से 50% अधिक कार्यकुशल है। यदि वे सभी काम पूरा करने के लिए एक साथ 2 दिनों तक काम करते हैं, तो A अकेले कितने दिनों में यह काम पूरा करेगा ?

B is 200% more efficient than A and 50% more efficient than C. If all of them work together for 2 days to complete the work, then in how many days A alone can complete the work ?

- (A) 10 (B) 12  
(C) 16 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

90- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$4003 \times 77 - 21015 = ? \times 116$$

- (A) 2476 (B) 2477  
(C) 2478 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

91- प्रिया ने एक व्यवसाय में Rs. 21,000/- का निवेश किया। 5 महीने बाद रीना ने उसी व्यवसाय में Rs. 12,000/- का निवेश किया। एक वर्ष के बाद कुल अर्जित लाभ Rs. 12,408/- है। प्रिया को लाभ में कितना हिस्सा मिलेगा ?

Priya invested Rs. 21,000/- in a business. After 5 months Reena invested Rs. 12,000/- in the same business. After one year total profit earned is Rs. 12,408/-. Find the profit share of Priya (in Rs.)?

- (A) Rs. 9,306/- (B) Rs. 7,206/-  
(C) Rs. 8,306/- (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 92- दो उम्मीदवारों के बीच एक चुनाव में, 75% मतदाताओं ने अपने वोट डाले, जिसमें से 2% वोट अवैध घोषित कर दिए गए। एक उम्मीदवार को 9261 वोट मिले जो कुल वैध वोटों का 75% था। मतदाताओं की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

In an election between two candidate, 75% of the voters cast their votes, out of which 2% of the votes were declared invalid. A candidate got 9261 votes which were 75% of the total valid votes. Find the total number of voters.

- (A) 16800 (B) 15800  
(C) 16700 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 93- Rs. 40 प्रति किलो की दर से किसी वस्तु को बेचने पर 10% की हानि होती है। यदि विक्रेता का कुल नुकसान Rs. 80 है, तो बेची जाने वाली वस्तुओं का वजन किलो ग्राम में कितना है ?

On selling an item at Rs. 40 per kg a loss of 10% is incurred. If total loss of the seller is Rs. 80, then weight of items sold in kg, is -

- (A) 18 (B) 20  
(C) 21 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 94- A और B की औसत आयु 20 वर्ष है। यदि A की जगह C आ जाये तो औसत आयु 19 हो जायेगी और यदि B की जगह C आ जाये तो औसत आयु 21 हो जायेगी। C, B और A की आयु क्रमशः कितनी है ?

The average age of A and B is 20 years. If C were to replace A, average would be 19. If C were to replace B, the average would be 21. The ages of C, B and A respectively are -

- (A) 18, 20 & 22 (B) 20, 18 & 22  
(C) 18, 22 & 20 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 95- एक परीक्षा में अनु ने 26% अंक प्राप्त किये, उसी परीक्षा में बिन्नी ने 60% अंक प्राप्त किये और अनु से 51 अंक अधिक प्राप्त किये। परीक्षा में अधिकतम अंक क्या थे ?

In an exam Anu scored 26%, in the same exam Binni scored 60% and received 51 marks more than Anu. What were maximum marks in the exam?

- (A) 180 (B) 100  
(C) 150 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 96- रूमी ने स्कीम-X में 20% प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज (सालाना चक्रवृद्धि) पर 2 वर्ष के लिए एक निश्चित राशि का निवेश किया। इसके अतिरिक्त, रूमी ने स्कीम-Y में भी 15% प्रति वर्ष साधारण ब्याज पर 2 वर्ष के लिए एक समान राशि का निवेश किया। यदि स्कीम-X और स्कीम-Y से अर्जित ब्याज में Rs.350/- का अंतर है तो प्रत्येक स्कीम में कितना निवेश किया गया ?

Rumi invested a certain sum for 2 years in a Scheme-X at 20% p.a. compound interest (compounded annually). Rumi also invests an equal sum in Scheme-Y at 15% p.a. simple interest for 2 years. If the difference in the interests earned from Scheme-X and Scheme-Y, is Rs. 350/-, what was the sum invested in each scheme?

- (A) Rs. 2,000/- (B) Rs. 1,200/-  
(C) Rs. 2,500/- (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 97- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$(4444 \div 40) + (645 \div 25) + (3991 \div 26) = ?$$

- (A) 280.4 (B) 290.4  
(C) 295.4 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 98- निम्नलिखित में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा:

What will come in place of question mark (?) in following:

$$1 \div 2 \times 3 + 4 - 5 = ?$$

- (A) 0.5 (B) 1  
(C) 0 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 99- केले के पहले गुच्छे में दूसरे गुच्छे की तुलना में 1.3 गुना अधिक केले हैं। यदि दो गुच्छों में केलों का अंतर 12 है, तो दो गुच्छों में कुल कितने केले हैं ?

The first bunch of bananas has 1.3 times excess to as many bananas as in the second bunch. If difference of bananas in two bunches is 12, then total number of bananas in two bunches, is -

- (A) 40 (B) 52  
(C) 92 (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

- 100- श्री देश ने अपनी वार्षिक बचत का 40% एक यात्रा के लिए अलग रख दिया। शेष राशि का 30% उन्होंने अपने बेटे को दे दिया, 20% अपनी माँ को दे दिया और 15% एक योजना में निवेश कर दिया। अन्त में श्री देश के पास Rs. 42,000/- बचे, जो कि शुरूआत में यात्रा के लिए अलग रखी गई राशि से अतिरिक्त है। श्री देश की वार्षिक बचत कितनी थी ?

Mr. Desh kept aside 40% of his annual savings for a trip. Out of the remaining he gave 30% to his son, 20% to his mother and invested 15% in a scheme. At the end he is left with Rs. 42,000/-, beside the amount kept aside for the trip. What was his annual savings ?

- (A) Rs. 2,40,000/- (B) Rs. 1,80,000/-  
(C) Rs. 2,00,000/- (D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

**SPACE FOR ROUGH WORK**

रफ कार्य हेतु स्थान

<b>DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO</b>		
<b>Serial No.</b>	<b>QUESTION BOOKLET</b> <b>ARITHMETIC (Part-2)</b>	(QUESTION BOOKLET CODE)
<b>DEPARTMENTAL EXAM ASSISTANT ACCOUNTANT YEAR 2022</b>		<b>002</b>
<b>Time Allowed: Two Hours (2 Hours)</b>		<b>Maximum Marks: 100</b>

### INSTRUCITONS

- 1- Immediately after the commencement of the examination, you should check that this question booklet does not have any unprinted or torn or missing pages or items, etc. If so, get it replaced by the complete question booklet.
- 2- Please note that it is candidate's responsibility to encode and fit in the Roll Number and Question Booklet Code 002 carefully and without any omission or discrepancy at the appropriate places or in the OMI Answer Sheet. Any omission/discrepancy will render the Answer Sheet liable for rejection
- 3- You have to enter your Rod Number on the Question Booklet in the box provided alongside DO NOT write anything else on the Question Booklet. Roll No.....
- 4- This Question booklet contains 100 questions. Each item is printed both in Hindi and English. Each item comprises four responses (answers). You will select the response which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose ONLY ONE response for each item.
- 5- Single answer sheet will be provided for the question paper (Part-2) of the examination. You have to mark your responses in this single answer sheet. See directions in the Answer Sheet and mark your answers from Serial No.1 to 100 for this question paper (Part-2).
- 6- All items carry equal marks.
- 7- Before you proceed to mark in the Answer Sheet the response to various items in the Question Booklet, you have to fill some particulars in the Answer Sheet as per instructions sent to you with your ADMIT CARD.
- 8- After you have completed filling in all your responses on the Answer Sheet and the examination has concluded, you should hand over the invigilator only the Answer Sheet. You are permitted to take away with you the Question Booklet.
- 9- Sheets for rough work are appended in the Question Booklet at the end.
- 10- Penalty for wrong answers

**THERE WILL BE PENALTY FOR WRONG ANSWERS MARKED BY A CANDIDATE IN THE OBJECTIVE TYPE QUESTION PAPER.**

- (i) There are four alternatives for the answer to every question. For each question for which a wrong answer has been given by the candidate, one-fourth of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.
- (ii) If a candidate gives more than one answer, it will be treated as wrong answer even if one of the given answers happens to be correct and there will be same penalty as above to that question.
- (iii) If a question is left blank and no answer is given by the candidate, there will be no penalty for that question.

**DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO**

अंकगणित (भाग – 2)  
ARITHMETIC (Part – 2)

1-  $17324 \times 224 + 17324 \times 776 =$

(A) 17234000

(B) 38805760

(C) 17324000

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

2- गुणन फलक  $(174 \times 765 \times 567 \times 433)$  में इकाई अंक क्या होगा ?

What is the unit place number of the multiplication of  $174 \times 765 \times 567 \times 433$  ?

(A) 2

(B) 0

(C) 1

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

3- निम्नलिखित में से कौन सी संख्या किसी प्राकृत संख्या का वर्ग नहीं हो सकती ?

Which of the following is a natural number ?

(A) 226576

(B) 217152

(C) 765625

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

4- 8620 में छोटी से छोटी संख्या क्या जोड़ी जाए कि योगफल 7 से पूर्णतया विभक्त हो जाये ?

What smallest number can be added to 8620 to make it exactly divisible by 7?

(A) 2

(B) 3

(C) 4

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above

5- चार अंकों की वह बड़ी से बड़ी संख्या क्या है जो 9 से पूर्णतया विभक्त है तथा इस संख्या में 10 जोड़ने से प्राप्त योगफल 5 से विभक्त होता है ?

What is the highest 4 digit number that is exactly divisible by 9 and on adding 10 to that number it becomes exactly divisible by 5?

(A) 9999

(B) 9990

(C) 9981

(D) इनमें से कोई नहीं / None of the Above



**Answer Key for Departmental Examination for Assistant Accountant Paper-II  
(Year-2022)**

Question No.	Answer	Question No.	Answer	Question No.	Answer
01	C	35	B	69	B
02	B	36	D	70	A
03	B	37	C	71	C
04	C	38	A	72	C
05	B	39	D	73	B
06	B	40	D	74	B
07	B	41	B	75	B
08	B	42	C	76	A
09	C	43	C	77	A
10	B	44	A	78	C
11	A	45	C	79	C
12	C	46	A	80	B
13	A	47	D	81	B
14	C	48	B	82	C
15	A	49	D	83	C
16	B	50	D	84	C
17	B	51	B	85	B
18	D	52	C	86	B
19	A	53	B	87	C
20	B	54	C	88	B
21	B	55	B	89	B
22	B	56	B	90	A
23	C	57	C	91	A
24	A	58	C	92	A
25	C	59	C	93	A
26	A	60	A	94	B
27	A	61	C	95	C
28	B	62	A	96	C
29	C	63	B	97	B
30	B	64	B	98	A
31	C	65	B	99	C
32	A	66	C	100	C
33	C	67	A		
34	C	68	B		