CLASS: 12th (Sr. Secondary) Code No. 3608

Series: SS-M/2018

Roll No. SET : C

लेखाशास्त्र

ACCOUNTANCY

[Hindi and English Medium]

ACADEMIC/OPEN

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

Time allowed: 3 hours] [Maximum Marks: 60

• कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित प्रश्न 25(11+7+7) हैं।

Please make sure that the printed question paper are contains **25(11+7+7)** questions.

• प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये **कोड नम्बर** तथा **सेट** को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

The **Code No.** and **Set** on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.

- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।
 - Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.
- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें। Don't leave blank page/pages in your answer-book.
- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.

• परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें। Candidates must write their Roll Number on the question paper.

• कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, **परीक्षा के** उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

Before answering the question, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, no claim in this regard, will be entertained after examination.

सामान्य निर्देश :

(i) यह प्रश्न-पत्र **तीन** भागों में विभाजित है :

भाग - अ: अलाभकारी संस्थाएँ एवं साझेदारी खाते।

भाग - ब : कम्पनी खाते एवं वित्तीय विवरणों का विश्लेषण।

भाग – स : कम्प्यूटरीकृत लेखांकन।

- (ii) भाग अ अनिवार्य है। परीक्षार्थी अपनी इच्छा से भाग ब तथा भाग स में से कोई एक भाग हल करें।
- (iii) सभी प्रश्न हल करने हैं। प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दर्शाए गए हैं।
- (iv) प्रश्न संख्या 1 से 6 व 12 तथा 13 के उत्तर 15 से 20 शब्दों में लिखें तथा प्रश्न संख्या 7 से 10 व 14 से 16 के उत्तर 40 से 50 शब्दों में लिखें।
- (v) प्रश्न संख्या 11, 17 तथा 18 में आन्तरिक छूट उपलब्ध है।

General Instructions:

- (i) This question paper is divided into three Parts:
 - **Part** − **A**: Not for Profit Organizations & Partnership Accounts
 - **Part − B:** Company Accounts & Analysis of Financial Statements.

Part - C: Computerized Accounting.

- (ii) **Part A is compulsory**. Candidates have to attempt any **one** part from **Part B** and **Part C** of their choice.
- (iii) **All** questions are to be attempted. Marks of each question are indicated against it.
- (iv) Give answer Question Nos. 1 to 6 and 12 & 13 in 15 to 20 words and Question Nos. 7 to 10 and 14 to 16 in 40 to 50 words.
- (v) Internal choice is available in Question Nos. 11, 17 and 18.

भाग - अ

PART - A

3608/(Set : C)

(अलाभकारी संस्थाएँ एवं साझेदारी खाते)

(Not for Profit Organizations & Partnership Accounts)

- 1. सामान्य दान का वर्णन कीजिए। 1 Explain General Donation.
- 2. साझेदारी संलेख के अभाव में साझेदारों के आपसी सम्बन्ध कैसे संचालित होते हैं ? 1 How are mutual relation of the partners governed in the absence of partnership deed?
- 3. ऐसी *दो* दशाएँ बताइए जिनमें त्याग अनुपात लागू किया जा सकता है। 1 Give **two** circumstances in which sacrificing ratio may be applied.
- 4. ख्याति की *दो* विशेषताएँ दीजिए। 1 Give two characteristics of 'Goodwill'.
- 5. 'पी' और 'क्यू' 5 : 3 के अनुपात में लाभ बाँटते हुए साझेदार हैं। 'आर' को फर्म में प्रवेश दिया। नया लाभ-हानि अनुपात 4:3:2 है, तो त्याग अनुपात ज्ञात कीजिए।

'P' and 'Q' are partners sharing profits in the ratio of 5:3. 'R' is admitted and the new profit & loss ratio is 4:3:2. Calculate Sacrificing Ratio.

- 6. साझेदारी फर्म के समापन से क्या अभिप्राय है ? 1 What is mean by dissolution of partnership firm?
- 7. 31 दिसम्बर, 2016 को समाप्त वर्ष को एक हॉस्पिटल का प्राप्ति व भुगतान खाता इस प्रकार है : 4

अतिरिक्त सूचनाएँ :

- (i) वर्ष के शुरू में अग्रिम चन्दा `1,500 है।
- (ii) सर्जिकल औजार 31-12-2015 को ` 22,500 और 31-12-2016 को ` 48,750 है।

आय-व्यय खाता तैयार कीजिए।

The following is the Receipts and Payments Account of an hospital for the year ending 31st Dec., 2016:

| Receipts | • | Payments Payments | , |
|------------------|--------|-------------------|--------|
| To Balance B/d | 14,250 | By Salaries | 27,000 |
| To Subscriptions | 49,500 | By Surgical | |
| | | Instruments | 30,000 |
| To Interest on | | By Balance C/d | 9,750 |
| Investment | 3,000 | | |
| | 66,750 | | 66,750 |

Additional informations:

- (i) Subscriptions received in advance at the beginning of the year ` 1,500.
- (ii) Surgical instruments stock on 31-12-2015 has `22,500 and on 31-12-2016 `48,750.

You are required to prepare Income and Expenditure Account for the year 2016.

- **8.** 'एक्स', 'वाई' और 'जेड' 5 : 3 : 2 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हुए साझेदार हैं। उनकी स्थायी पूँजी क्रमशः ` 2,00,000, ` 1,50,000 और ` 1,25,000 है। वर्ष 2016 के लिए पूँजी पर ब्याज 10% के बजाय 8% लगाया गया। आवश्यक समायोजित प्रविष्टि दीजिए। 4
 - 'X', 'Y' and 'Z' are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 5:3:2. Their fixed capital are `2,00,000; `1,50,000 and `1,25,000 respectively. For the year 2016 interest on capital was credited to them @ 8% instead of 10%. Give adjusting journal entry.
- 9. 'पी' और 'क्यू' 2 : 1 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हुए साझेदार हैं। उन्होंने 'आर' को $\frac{4}{9}$ भाग के लिए फर्म में साझेदार बनाया। 'आर' ` 25,000 पूँजी के लिए तथा ` 18,000 ख्याति के लिए फर्म में नकद लाया। 'आर' ने अपना हिस्सा 'पी' और 'क्यू' से बराबर प्राप्त किया है। आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिए।

'P' and 'Q' are partners sharing profits and losses in the ratio of 2:1. They admit 'R' into partnership for $\frac{4}{9}$ th share of profits which he acquires equally from 'P' and 'Q'. 'R' brings in cash ` 25,000 as capital and ` 18,000 as goodwill. Pass Journal Entries.

10. 'एम' और 'एन' 3 : 2 में लाभ-हानि बाँटते हुए साझेदार हैं। 31 मार्च, 2017 को वे फर्म का समापन करने पर सहमत होते हैं, जिस दिन उनका स्थिति विवरण इस प्रकार है : 4

| उत्तरदायित्व | • | सम्पत्तियाँ | • |
|---------------|--------|--------------------|--------|
| 'एम' की पूँजी | 13,800 | स्थायी सम्पत्तियाँ | 12,000 |
| 'एन' की पूँजी | 7,950 | विनियोग | 3,000 |
| लेनदार | 1,500 | देनदार | 1,500 |

| İ | (6) | 3608/(Set : C) |
|------------|----------------|----------------|
| | स्टॉक | 2,250 |
| | बैंक में रोकड़ | 4,500 |
| 23,250 | | 23,250 |

सम्पत्तियों से इस प्रकार वसूली हुई :

विनियोग ` 2,850; स्थायी सम्पत्तियाँ ` 21,000; देनदार ` 1,350 तथा स्टॉक ` 2,100. लेनदार 5% कटौती पर लेने को सहमत हो गए। वसूली व्यय ` 300 हैं। वसूली खाता तैयार कीजिए।

'M' and 'N' are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 3: 2. They decided to dissolve their firm on 31st March, 2017, when their Balance Sheet was as under:

| Liabilities | • | Assets | • |
|-------------|------------|-----------------------------|--------|
| M's Capital | 13,800 | Fixed Assets | 12,000 |
| N's Capital | 7,950 | Investment | 3,000 |
| Creditors | 1,500 | Debtors | 1,500 |
| R | 9 | Stock | 2,250 |
| ľ | JEW | Ca <mark>sh at Ba</mark> nk | 4,500 |
| A | 23,250 | IGHT FUTURE | 23,250 |

Realised from Assets: Investment `2,850; Fixed Assets `21,000; Debtors `1,350 and Stock `2,100.

Creditors of the firm agreed to accept 5% less. Realisation Expenses is `300. You are required to prepare a Realisation Account.

11. 31 मार्च, 2017 को 'एक्स' और 'वाई' का स्थिति विवरण इस प्रकार है :

| उत्तरदायित्व | • | सम्पत्तियाँ | • |
|-----------------|--------|-------------|--------|
| 'एक्स' की पूँजी | 22,500 | सम्पत्ति | 15,000 |
| 'वाई' की पूँजी | 45,000 | फर्नीचर | 4,500 |
| लाभ-हानि खाता | 18,000 | स्टॉक | 9,000 |

| | . (| 7) | 3608/(S | et : C) |
|--------|--------|--------|---------|---------|
| लेनदार | 12,000 | देनदार | 60,000 | |
| | | रोकड़ | 9,000 | |
| | 97,500 | | 97,500 | |

'एक्स' व 'वाई' का लाभ-हानि अनुपात 2:1 है। वे 'जेड' को निम्न शर्तों पर प्रवेश देने के लिए सहमत हुए :

- (i) 'जेड' ` 15,750 लायेगा जिसमें ` 6,750 उसके हिस्से की ख्याति के होंगे।
- (ii) 'जेड' फर्म के लाभों में से $\frac{1}{4}$ भाग लेने का अधिकार होगा।
- (iii) फर्नीचर पर 5% Üास लगाया जायेगा।
- (iv) स्टॉक का पुनर्मूल्यांकन ` 7,875 पर किया गया। पुनर्मूल्यांकन खाता, साझेदारों के पूँजी खाते तथा नई फर्म का स्थिति विवरण तैयार कीजिए। 8

The Balance Sheet of 'X' and 'Y' as on 31st March, 2017 is given below:

| Liabilities | • | Assets | , |
|-------------|--------|-----------|--------|
| X's Capital | 22,500 | Property | 15,000 |
| Y's Capital | 45,000 | Furniture | 4,500 |
| P & L A/c | 18,000 | Stock | 9,000 |
| Creditors | 12,000 | Debtors | 60,000 |
| | | Cash | 9,000 |
| | 97,500 | | 97,500 |

'X' and 'Y' sharing profits and losses in the ratio of 2:1. They agree to admit 'Z' into the firm subject to the following terms and conditions:

(i) 'Z' will bring in `15,750 of which `6,750 will be treated as his share of goodwill.

- (ii) 'Z' is entitled to $\frac{1}{4}$ th share of profits of the firm.
- (iii) Furniture is to be depreciated by 5%.
- (iv) Stock is to be revalued at `7,875.

You are required to prepare Revaluation Account; Partners Capital Account and Balance Sheet of New firm.

अथवा

OR

एक मृत साझेदार के कानूनी प्रतिनिधि को देय राशि की गणना आप कैसे करेंगे ?

How would you calculate the amount payable to the representative of a deceased partner?

भाग - ब

PART - B

(कम्पनी खाते तथा वित्तीय विवरणों का विश्लेषण)

(Company Accounts & Analysis of Financial Statements)

12. वित्तीय विवरण विश्लेषण के कोई *वो* महत्त्व लिखिए।

Write any *two* significance of Financial Statement Analysis.

13. वित्तीय विवरण विश्लेषण से आप क्या समझते हैं ?

What do you mean by Financial Statement Analysis?

14. 'एस एम' लिमिटेड वर्ष 2016-17 के लिए निम्न सूचनाएँ प्रदर्शित करता है :

कुल बिक्री = ` 3,50,000

विक्रय वापसी = ` 20,000

(9) **3608/(Set : C)**

प्रारम्भिक स्टॉक = `40,000

अन्तिम स्टॉक = ` 26,000

सकल लाभ = `66,000

स्टॉक आवर्त अनुपात ज्ञात कीजिए।

4

'S M' Ltd. supplies the following informations for the accounting year 2016-17:

Total Sales = `3,50,000

Returns Inward = `20,000

Stock in the beginning = `40,000

Stock in the end of the year = 26,000

Gross Profit for the year = 66,000

You are required to calculate Inventory Turnover Ratio.

- 15. बकाया याचना तथा अग्रिम याचना (अंशों पर) से सम्बन्धित प्रावधानों का वर्णन कीजिए। 4

 Mention the provisions relating call in arrear and call in advance on shares.
- 16. अंशों के जब्त करने की प्रविष्टि लिखिए जब अंश कटौती पर निर्गमित किये गये हों। 4

 Write journal entries of shares forfeiture, when the share have been issued at discount.
- 17. रामा लिमिटेड का स्थिति विवरण इस प्रकार है :

| उत्तरदायित्व | 1-1-16 ` | 31-12-16 | सम्पत्तियाँ | 1-1-16 ` | 31-12-16 |
|--------------|-------------|----------|-------------|-------------|----------|
| समता पूँजी | 75,000 | 75,000 | रोकड़ | 7,500 | 5,400 |

3608/(Set : C) (10) 75,000 देनदार सामान्य संचय 75,000 52,500 57,600 लाभ-हानि खाता 72,000 73,500 स्टॉक 37,500 33,000 चालू दायित्व 54,000 61,500 भूमि 30,000 45,000 सहायक कम्पनी से ऋण 30,000 भवन 75,000 82,500 बैंक से ऋण 46,500 37,500 मशीनरी 1,20,000 1,29,000 3,22,500 3,52,500 3,22,500 3,52,500

वर्ष में ` 38,000 का लाभांश दिया गया। मशीनरी पर Üास का आयोजन 1-1-16 को ` 40,500 तथा 31-12-16 को `54,000 है। आपको रोकड़ प्रवाह विवरण तैयार करना है।

The Balance Sheet of Rama Ltd. is as follows:

| Liabilities | 1-1-16 | 31-12-16 | Assets | 1-1-16 | 31-12-16 |
|---------------------|----------|----------|-----------|----------|----------|
| Equity Capital | 75,000 | 75,000 | Cash | 7,500 | 5,400 |
| General Reserve | 75,000 | 75,000 | Debtors | 52,500 | 57,600 |
| Profit & Loss A/c | 72,000 | 73,500 | Stock | 37,500 | 33,000 |
| Current Liabilities | 54,000 | 61,500 | Land | 30,000 | 45,000 |
| Loan from Associate | | | Building | 75,000 | 82,500 |
| Company | - | 30,000 | | | |
| Loan from Bank | 46,500 | 37,500 | Machinery | 1,20,000 | 1,29,000 |
| | 3,22,500 | 3,52,500 | | 3,22,500 | 3,52,500 |

During the year `39,000 was paid as dividends. The provisions for depreciation against Machinery as on 1-1-16 was `40,500 and on 31-12-16 `54,000. You are required to prepare the Cash Flow Statement.

अथवा

(11) **3608/(Set : C)**

OR

रोकड प्रवाह विवरण के क्या उपयोग हैं ?

8

What are the uses of preparing a Cash Flow Statement?

- **18.** निम्न परिस्थितियों में 3,000, 12% ऋणपत्र ` 10 सममूल्य वाले की शोधन की प्रविष्टियाँ कम्पनी की पुस्तकों में कीजिए : 4,4
 - (a) ऋणपत्रों का शोधन सममूल्य पर ` 50 वाले 10% पूर्वाधिकार अंशों में परिवर्तन करके किया गया।
 - (b) ऋणपत्रों का शोधन 10% प्रीमियम पर ` 100 वाले समता अंशों में परिवर्तन करके किया। समता अंश 20% प्रीमियम पर निर्गमित किए गए।

Pass necessary journal entries in the books of the Company in the following cases for redemption of 3,000, 12% Debentures of `10 each issued at par:

- (a) Debentures redeemed at par by conversion into 10% preference share of `50 each.
- (b) Debentures redeemed at a premium of 10% by conversion into equity share of `100 each at a premium of 20%.

अथवा

OR

ऋणपत्रों के शोधन की सिंकिंग फण्ड विधि का वर्णन कीजिए। 8

Described the Sinking Fund Method of Debentures redemption.

भाग - स

3608/(Set : C)

PART - C

(कम्प्यूटरीकृत लेखांकन)

(Computerized Accounting)

- 12. कम्प्यूटरीकृत लेखांकन का *एक* लाभ लिखिए। 1
 Write **one** advantage of Computerised Accounting.
- 13. कम्प्यूटरीकृत लेखांकन प्रणाली से आप क्या समझते हैं ? 1
 What do you mean by Computerised Accounting System?
- **14.** कम्प्यूटरीकृत लेखांकन की क्या आवश्यकताएँ हैं ? 4
 What are the needs of Computerized Accounting?
- 15. कम्प्यूटरीकृत लेखांकन प्रणाली की विशेषताएँ बताइए। 4
 Give the features of Computerized Accounting System.
- 16. डाटाबेस at the Back End कितने प्रकार के होते हैं ? 4
 Explain the types of Database at the Back-End.
- 17. फॉर्म बनाने के विभिन्न तरीकों का वर्णन कीजिए। 8

 Explain the different methods of preparing form.

अथवा

OR

पूछताछ करने की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए। 8

(13) **3608/(Set : C)**

Explain the different methods of Query.

18. स्प्रेडशीट क्या है ? इसकी विशेषताएँ बताइये। 2, 6

What is Spreadsheet? Give its features.

अथवा

OR

स्प्रेडशीट के उपयोगों का वर्णन कीजिए।

Explain the application of Spreadsheet.

