| CLASS: 12th (Sr. Secondary) | | | | | (| Code | No. 4308 | 3 | |
|-----------------------------|--|---|--|--|---|------|----------|--------|--|
| Series: | | - | | | | | | | |
| Roll No. | | | | | | | | SET: A | |

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 पृष्ठ 16 तथा प्रश्न 25(11+7+7) हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper are 16 in number and it 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

(अलाभकारी संस्थाएँ एवं साझेदारी खाते)

(Not for Profit Organizations & Partnership Accounts)

1. वसीयतनामे के अन्तर्गत प्राप्त राशि का वर्णन कीजिए। 1

Describe the amount received under Legacy.

1

1

- 2. साझेदारी संलेख को परिभाषित कीजिए। Define Partnership Deed.
- 3. रजत और रोहित 2:1 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हुए एक फर्म में साझेदार हैं। उन्होंने लाभ में राम और मोहन को क्रमशः $\frac{1}{4}$ व $\frac{1}{6}$ भाग के लिए नया साझेदार बनाया।

नया लाभ अनुपात ज्ञात कीजिए।

Rajat and Rohit are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 2 : 1. They admit Ram and Mohan as new partners for $\frac{1}{4}$ th and $\frac{1}{6}$ th share in profits respectively.

Calculate their new profit sharing ratio.

- 4. ख्याति को परिभाषित कीजिए। 1
 Define Goodwill.
- 5. ऐसी *दो* दशाएँ बताइए जिनमें लाभ प्राप्ति अनुपात लागू किया जा सकता है।

Give *two* circumstances in which gaining ratio may be applied.

6. वसूली खाता को परिभाषित कीजिए। 1 Define Realisation Account.

7. 31 मार्च, 2018 को समाप्त वर्ष के लिए सिटिजन क्लब का प्राप्ति व भूगतान खाता इस प्रकार है :

| 9 | | | | | |
|-----------------------------|----------|---------------------|----------|--|--|
| प्राप्ति | ₹ | भुगतान | ₹ | | |
| शेष आगे लाया गया | 2,60,000 | किराया (दिया 11 | | | |
| चन्दा (₹ 10,000 | | महीने का) | 1,76,000 | | |
| 2018-19) | 5,80,000 | बीमा | 3,000 | | |
| आजीवन सदस्यता शुल्क | 25,000 | वेतन | 2,64,000 | | |
| विनियोग पर ब्याज (7% | | स्टेशनरी खरीदी | 60,000 | | |
| प्रतिवर्ष की दर से सम्पूर्ण | | शेष आगे ले जाया गया | 3,90,000 | | |
| वर्ष का) | 28,000 | | | | |
| | 8,93,000 | | 8,93,000 | | |

- 31 मार्च, 2018 को समाप्त होने वाले वर्ष का आय-व्यय खाता निम्न सूचनाओं को ध्यान में रखते हुए तैयार कीजिए : 4
- (i) 31 मार्च, 2017 को चन्दे की राशि 30,000 ₹ बकाया थी और 31 मार्च, 2018 को 48,000 ₹ बकाया थी।
- (ii) 31 मार्च, 2017 को स्टेशनरी का स्टॉक 5,000 ₹ था और 31 मार्च, 2018 को 14,000 ₹ था।
- (iii) बीमा 1 जनवरी, 2018 को एक वर्ष के लिए दिया गया। Following is the Receipts and Payments Account of Citizen Club for the year ended 31st March, 2018:

| Receipts | ₹ | Payments | ₹ |
|---------------------|----------|-------------------|----------|
| To Balance B/d | 2,60,000 | By Rent (paid for | |
| To Subscriptions | | 11 months) | 1,76,000 |
| (including ₹ 10,000 | | By Insurance | 3,000 |
| for 2018-19) | 5,80,000 | By Salaries | 2,64,000 |
| To Life time | | By Stationery | |
| membership Fee | 25,000 | purchased | 60,000 |
| To Interest on | | By Balance C/d | 3,90,000 |
| Investment (7% | | | |
| p.a. for full year) | 28,000 | | |
| | 8,93,000 | | 8,93,000 |

P. T. O.

Prepare Income and Expenditure Account for the year ending 31st March, 2018 after considering the following informations:

- (i) Subscriptions in arrear on 31st March, 2017 were ₹ 30,000 and on 31st March, 2018 were ₹ 48,000.
- (ii) Stock of stationery on 31st March, 2017 was ₹ 5,000 and on 31st March, 2018 was ₹ 14,000.
- (iii) Insurance was paid on January 2018 to run for one year.
- 8. 'ए' और 'बी' एक फर्म में साझेदार हैं। साझेदारी संलेख के अनुसार:
 - (i) 27,000 ₹ तक लाभ को बराबर बाँटेंगे तथा 27,000 ₹ से आधिक्य को 2:3 के अनुपात में बाँटेंगे।
 - (ii) 'ए' 5,000 ₹ वार्षिक वेतन पाने का अधिकारी है और 'बी' कमीशन व 'ए' का वेतन घटाने के बाद शुद्ध लाभ का 2% कमीशन पाने का अधिकारी है। वेतन व कमीशन घटाने से पूर्व वर्ष का लाभ 37,844 ₹ है।

लाभ का बँटवारा कीजिए तथा लाभ एवं हानि विनियोग खाता बनाइए।

'A' and 'B' are partners in a firm. According to their partnership deed :

(i) Profit up to ₹ 27,000 are divided equally and excess of ₹ 27,000 are divided in the Ratio of 2:3.

(ii) 'A' is entitled to get annual salaries ₹ 5,000 and 'B' is entitled to get 2% commission on net profit after charging such commission and A's salary. Profit for the year was ₹ 37,844 before charging salary and commission.

Distribute the profit and prepare profit and loss appropriation account.

9. रिव, मुकेश, नरेश और योगेश 2 : 2 : 1 : 1 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हुए एक फर्म में साझेदार हैं। रिव और नरेश ने फर्म से अवकाश ग्रहण करने का निर्णय लिया। फर्म की ख्याति का मूल्यांकन 90,000 ₹ किया गया। मुकेश व योगेश भविष्य में लाभ-हानि अनुपात 5 : 3 में बाँटेंगे।

ख्याति-व्यवहार के लिए आवश्यक रोजनामचा प्रविष्टि कीजिए। 4 Ravi, Mukesh, Naresh and Yogesh are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 2:2:1:1. Ravi and Naresh decided to retire from the firm. The goodwill of the firm was valued at ₹ 90,000. Mukesh and Yogesh decided to share future profits & losses in the ratio of 5:3.

Pass necessary Journal Entry for the treatment of goodwill.

10. 'ए' और 'बी' 2 : 1 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हुए एक फर्म में साझेदार हैं। वे फर्म का विघटन (समापन) करने के लिए सहमत हुए :- सम्पत्तियों से वसूल हुए 2,50,000 ₹।

उत्तरदायित्व इस प्रकार हैं : लेनदार 1,50,000 ₹; बैंक ऋण 70,000 ₹; पूँजी 'ए' 40,000 ₹ और 'बी' 35,000 ₹; रोकड़ 3,000 ₹।

फर्म की पुस्तकों में वसूली खाता तैयार कीजिए। 4

4308/(Set : A)

P. T. O.

'A' and 'B' are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 2:1. They decided to dissolve their firm. The assets realized of ₹ 2,50,000.

Liabilities of the firm were: Sundry creditors ₹1,50,000; Bank Loan ₹ 70,000; Capital A's ₹ 40,000 and B's ₹ 35,000; cash in hand ₹ 3,000.

Prepare a Realization Account in the books of the firm.

11. राम और रवि 5 : 3 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हुए एक फर्म में साझेदार हैं। 31 मार्च, 2018 को फर्म का स्थिति विवरण इस प्रकार था :

| उत्तरदायित्व | ₹ | सम्पत्तियाँ | ₹ |
|--------------------|----------|------------------|----------|
| पूँजी :- | | प्लाण्ट व मशीनरी | 40,000 |
| राम 30,000 ₹ | | स्टॉक | 30,000 |
| रवि <u>20,000₹</u> | 50,000 | देनदार | 20,000 |
| लेनदार | 15,000 | प्राप्त विपत्र | 10,000 |
| बैंक अधिविकर्ष | 42,500 | बैंक शेष | 7,500 |
| | 1,07,500 | | 1,07,500 |

मोहन को $\frac{3}{4}$ भाग के लिए फर्म में प्रवेश दिया गया। वह 40,000 ₹ पूँजी के रूप में व 4,000 ₹ ख्याति के प्रीमियम के रूप में लाया। राम व रवि प्लाण्ट व मशीनरी का मूल्य 10% बढ़ाने तथा देनदारों पर 5% की दर से आयोजन बनाने पर सहमत हुए।

पुनर्मूल्यांकन खाता, साझेदारों के पूँजी खाते और फर्म का नया स्थिति विवरण तैयार कीजिए।

(9) 4308/(Set : A)

Ram and Ravi are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 5 : 3. The position of the firm as on 31st March, 2018 was as follows :

| Liabilities | ₹ | Assets | ₹ |
|----------------------|----------|----------------------|----------|
| Capital A/c :- | | Plant & Machinery | 40,000 |
| Ram ₹ 30,000 | | Stock | 30,000 |
| Ravi <u>₹ 20,000</u> | 50,000 | Sundry Debtors | 20,000 |
| Sundry creditors | 15,000 | Bill Receivable | 10,000 |
| Bank overdraft | 42,500 | Cash at Bank | 7,500 |
| | 1,07,500 | | 1,07,500 |

Mohan now joins on condition that he will share $\frac{3}{4}$ of the future profits. He introduced ₹ 40,000 by way of capital and further ₹ 4,000 by way of premium for goodwill. Ram and Ravi agree to appreciate plant and machinery by 10% and to raise a reserve against sundry debtors @ 5%.

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

अथवा

OR

एक साझेदार की मृत्यु पर उसके हिस्से के लाभों की गणना करने की विभिन्न विधियों का उदाहरण सहित वर्णन कीजिए। 8 Explain with example various methods of computing the share of profits in case of death of a partner.

भाग - ब

PART - B

(कम्पनी खाते तथा वित्तीय विवरणों का विश्लेषण)

(Company Accounts & Analysis of Financial Statements)

- 12. वित्तीय विवरण के विश्लेषण की महत्ता का वर्णन कीजिए। 1
 Explain the significance of Analysis of Financial Statements.
- 13. वित्तीय विवरण विश्लेषण का कोई *एक* उद्देश्य बताइए। 1
 Give any **one** objective of Financial Statements Analysis.
- 14. 'एक्स वाई जेड लि॰' की कार्यशील पूँजी में हाल के वर्षों में गिरावट आई है और अब स्थिति निम्न है :

चालू सम्पत्तियाँ : स्टॉक 5,60,000 ₹; देनदार 3,50,000 ₹ और रोकड़ 70,000 ₹।

चालू दायित्व : लेनदार 4,90,000 ₹; बैंक ऋण 2,00,000 ₹। गणना कीजिए : (i) चालू अनुपात, एवं (ii) त्वरित अनुपात। 4

(11) **4308/(Set : A)**

The working capital of 'XYZ Ltd.' deteriorated in recent years and now as under:

Current Assets : Inventory ₹ 5,60,000; Debtors ₹ 3,50,000 and Cash ₹ 70,000.

Current Liabilities : Creditors ₹ 4,90,000;

Bank Loan ₹ 2,00,000.

Compute: (i) Current Ratio, and (ii) Quick Ratio.

15. निम्नलिखित सूचना से निवेशन क्रियाओं से शुद्ध रोकड़ प्रवाह की गणना कीजिए :

| | 31-03-2017 | 31-03-2018 |
|------------------------|------------|------------|
| अपलिखित मूल्य भवन (WDV | 6,00,000₹ | 7,50,000 ₹ |
| | | |

अतिरिक्त सूचनाएँ :

- (i) 1,00,000 ₹ लागत का भवन, जिसपर एकत्रित हास 30,000 ₹ है, 60,000 ₹ का बेचा गया।
- (ii) 31-3-2018 को समाप्त वर्ष में भवन पर 50,000 ₹ हास लगाया गया ।

Calculate Net Cash Flows from investing activities from the following information :

| | 31-03-2017 | 31-03-2018 |
|-------------------|------------|------------|
| Building (W.D.V.) | ₹ 6,00,000 | ₹ 7,50,000 |

Additional informations:

- (i) Building costing ₹ 1,00,000 on which ₹ 30,000 accumulated on depreciation was sold for ₹ 60,000.
- (ii) Depreciation charged on building for the year ended 31-3-2018 ₹ 50,000.

- 16. रोकड प्रवाह विवरण के किन्हीं *चार* उपयोगों का वर्णन कीजिए। 4 State any four uses of Cash Flow Statement.
- 17. एक कम्पनी ने 100 ₹ वाले 5,000 समता अंश सममूल्य पर निर्गमित किए। शुद्ध राशि का भुगतान इस प्रकार है :

आवेदन पर 25 ₹; आबंटन पर 25 ₹; पहली व अन्तिम किस्त पर 50 ₹।

एक अंशधारी, जिसके पास 300 अंश थे, पहली व अन्तिम किस्त की राशि का भुगतान नहीं किया। उसके अंशों को जब्त कर लिया गया और 70 ₹ प्रति अंश के हिसाब से पुनः निर्गमित कर दिए गए।

कम्पनी की पुस्तकों में आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिए। 8 A company makes an issue of 5,000 equity shares of ₹ 100 each at par. The net amount is payable as follows:

On application ₹ 25; On allotment ₹ 25 and First & Final Call ₹ 50.

A shareholder holding 300 shares did not pay first & final call money. His shares were forfeited and re-issued at ₹ 70 per share.

Pass Necessary Journal Entries in the books of company.

(13) **4308/(Set : A)**

अथवा

OR

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(अ) अति निर्गमन।

4

(ब) अंशों का प्रीमियम पर निर्गमन।

4

Write short notes on:

- (a) Over Subscriptions.
- (b) Issue of Shares at Premium.
- **18.** 'ए लिमिटेड' की पुस्तकों में 1 अक्टूबर, 2017 को निम्न शेष प्रदर्शित थे:

₹

12% ऋणपत्र : 9,00,000

सिंकिंग फण्ड : 6,75,000

सिंकिंग फण्ड विनियोग (अंकित मूल्य) : 7,65,000

विनियोगों पर ब्याज 30 सितम्बर व 31 मार्च को 8% की दर से वार्षिक आधार पर प्राप्त किया जाता है।

प्रतिवर्ष 31 मार्च को सिंकिंग फण्ड में 1,50,000 ₹ का अंशदान किया जाता है।

31 मार्च, 2018 को ऋणपत्रों का भुगतान देय हो गया। कम्पनी ने सिंकिंग फण्ड विनियोग को 90% पर बेच कर ऋणपत्रों का शोधन कर दिया। उस दिन बैंक में शेष 3,24,000 ₹ (विनियोगों से ब्याज प्राप्ति से पूर्व) था।

'ए लिमिटेड' की पुस्तकों में आवश्यक खाते तैयार कीजिए। 8

(14) **4308/(Set : A)**

The following balance appeared in the books of 'A' Ltd. on 1st October, 2017:

₹

12% Debentures : 9,00,000

Sinking Fund : 6,75,000

Sinking Fund Investments

(Face Value) : 7,65,000

Interest on investment is received on September 30 and March 31 @ 8% per annum.

Annual contribution to the Sinking Fund was ₹ 1,50,000 made on March 31 each year.

Debentures fell due for payment on March 31, 2018. The company carried out the redemption by the sale of Sinking Fund Investments at 90%. On that date balance at bank stood at ₹ 3,24,000 (before interest on investment has received.)

Prepare necessary Ledger Accounts in the books of 'A' Ltd.

अथवा

OR

ऋणपत्रों का परिवर्तन द्वारा शोधन से आपका क्या अभिप्राय है ? एक उदाहरण लेकर जर्नल प्रविष्टियों द्वारा स्पष्ट कीजिए।

What do you mean by redemption of debentures by conversion? Explain with the help of Journal Entries by taking an example.

(15) **4308/(Set : A)**

भाग - स

PART - C

(कम्प्यूटरीकृत लेखांकन)

(Computerized Accounting)

12. डाटा प्रोसेसिंग क्या है ? 1 What is data processing? 13. डाटा वैलिडेशन क्या है ? 1 What is data validation? 14. कम्प्यूटरीकृत लेखांकन प्रणाली के लक्षण लिखिए। 4 Explain features of Computerised Accounting System. 15. डाटाबेस प्रबन्ध प्रणाली से क्या अभिप्राय है ? 4 What do you mean by the concept of Database Management System? 16. 'कस्टोमाइज्ड अकाउंटिंग पैकेज' पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए। Write short note on 'Customized Accounting Package'. 4308/(Set : A) P. T. O.

| (16) | 4308/(Set : | A) |
|------|-------------|----|
|------|-------------|----|

17. रिपोर्टिंग सिस्टम की आवश्यक बातें लिखिए।

8

Explain essential of Reporting System.

अथवा

OR

'पूछताछ' बनाने की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए। 8 Explain the different methods of creating 'query'.

18. लेखांकन में स्प्रेडशीट के विभिन्न उपयोगों का विस्तार से वर्णन कीजिए।

Explain in detail the different applications of spreadsheet in Accounting.

अथवा

OR

स्प्रेडशीट क्या है ? इसकी विशेषताएँ लिखिए। 8 What is Spreadsheet ? Give its features.