

**Series HMJ/1****SET-2**कोड नं. **67/1/2**
Code No.रोल नं.

--	--	--	--	--	--	--	--

Roll No.

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

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

नोट	NOTE
(I) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 31 हैं ।	(I) Please check that this question paper contains 31 printed pages.
(II) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।	(II) Code number given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
(III) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 32 प्रश्न हैं ।	(III) Please check that this question paper contains 32 questions.
(IV) कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।	(IV) Please write down the Serial Number of the question in the answer-book before attempting it.
(V) इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।	(V) 15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

लेखाशास्त्र

ACCOUNTANCY

निर्धारित समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 80

Time allowed : 3 hours

Maximum Marks : 80



सामान्य निर्देश :

निम्नलिखित निर्देशों को बहुत सावधानी से पढ़िए और उनका पूरी तरह से पालन कीजिए :

- (i) प्रश्न-पत्र दो भागों में विभाजित किया गया है – भाग क एवं भाग ख । इस प्रश्न-पत्र में 32 प्रश्न हैं । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।
- (ii) भाग क सभी परीक्षार्थियों के लिए अनिवार्य है ।
- (iii) भाग ख में दो विकल्प दिए गए हैं (1) वित्तीय विवरणों का विश्लेषण तथा (2) अभिकलित लेखांकन । इसमें दिए गए विकल्पों में से आप किसी एक विकल्प के प्रश्नों के उत्तर लिखिए ।
- (iv) चयनित विकल्प के प्रश्नों का उत्तर आरम्भ करने से पूर्व उत्तर-पुस्तिका पर चयन किए गए विकल्प का शीर्षक अवश्य लिखिए ।
- (v) प्रश्न संख्या 1 से 13 तथा 23 से 29 तक अति लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है ।
- (vi) प्रश्न संख्या 14 और 30 तक लघु-उत्तरीय प्रकार-I के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है ।
- (vii) प्रश्न संख्या 15 से 18 तथा 31 लघु-उत्तरीय प्रकार-II के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है ।
- (viii) प्रश्न संख्या 19, 20 तथा 32 दीर्घ-उत्तरीय प्रकार-I के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 6 अंकों का है ।
- (ix) प्रश्न संख्या 21 और 22 दीर्घ-उत्तरीय प्रकार-II के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 8 अंकों का है ।
- (x) उत्तर संक्षिप्त तथा बिंदुवार होने चाहिए । किसी भाग के सभी प्रश्नों के उत्तर एक ही स्थान पर लिखे जाने चाहिए ।
- (xi) कोई समग्र विकल्प नहीं है । हालांकि तीन-तीन अंकों वाले 2 प्रश्नों में, चार-चार अंकों वाले 2 प्रश्नों में, छः-छः अंकों वाले 1 प्रश्न में और आठ-आठ अंकों वाले 2 प्रश्नों में आंतरिक विकल्प दिया गया है । आपको ऐसे प्रश्नों में केवल एक ही विकल्प का उत्तर देना है ।
- (xii) इसके अतिरिक्त, आवश्यकतानुसार, प्रत्येक भाग और प्रश्न के साथ अलग-अलग यथोचित निर्देश दिए गए हैं ।

भाग क

(अलाभकारी संगठनों, साझेदारी फर्मों तथा कम्पनियों के लिए लेखांकन)

1. वर्ष दर वर्ष हानि होते हुए भी फर्म के साझेदारों के स्थायी पूँजी खाते जमा शेष क्यों दर्शाते हैं ? 1
2. मिलन, खिलन तथा सिलम साझेदार थे तथा 2:2:1 के अनुपात में लाभ बाँटते थे । 1 अप्रैल, 2019 से उन्होंने भविष्य के 7:5:3 के अनुपात में लाभ बाँटने का निर्णय किया । परिसम्पत्तियों तथा देयताओं के पुनर्मूल्यांकन के पश्चात्, पुनर्मूल्यांकन खाता ₹ 15,000 की हानि दर्शा रहा था । पुनर्मूल्यांकन पर हुई हानि के कारण मिलन के पूँजी खाते के नाम पक्ष में खतौनी की जाने वाली राशि होगी : 1
 - (A) ₹ 15,000
 - (B) ₹ 6,000
 - (C) ₹ 7,000
 - (D) ₹ 5,000



General Instructions :

Read the following instructions very carefully and strictly follow them :

- (i) This question paper comprises **two** Parts – **A** and **B**. There are **32** questions in the question paper. **All** questions are compulsory.
- (ii) **Part A** is **compulsory** for all candidates.
- (iii) **Part B** has two options i.e. (1) Analysis of Financial Statements and (2) Computerized Accounting. You have to attempt only **one** of the given options.
- (iv) **Heading of the option** opted must be written on the Answer-Book before attempting the questions of that particular **OPTION**.
- (v) Question nos. **1** to **13** and **23** to **29** are very short answer type questions carrying **1** mark each.
- (vi) Question nos. **14** and **30** are short answer type–I questions carrying **3** marks each.
- (vii) Question nos. **15** to **18** and **31** are short answer type–II questions carrying **4** marks each.
- (viii) Question nos. **19**, **20** and **32** are long answer type–I questions carrying **6** marks each.
- (ix) Question nos. **21** and **22** are long answer type–II questions carrying **8** marks each.
- (x) Answers should be brief and to the point. The answer of each part should be written at one place.
- (xi) There is no overall choice. However, an internal choice has been provided in **2** questions of three marks, **2** questions of four marks, **1** question of six marks and **2** questions of eight marks. You have to attempt only one of the choices in such questions.
- (xii) However, separate instructions are given with each part and question, wherever necessary.

PART A

(Accounting for Not-for-Profit Organizations, Partnership Firms and Companies)

1. Why does the Fixed Capital Account of partners show credit balance even when the firm suffers losses year after year ? 1
2. Milan, Khilan and Silam were partners sharing profits in the ratio of 2 : 2 : 1. They decided to share future profits in the ratio of 7 : 5 : 3 with effect from 1st April, 2019. After the revaluation of assets and re-assessment of liabilities, Revaluation Account showed a loss of ₹ 15,000. The amount to be debited in the capital account of Milan because of loss on revaluation will be : 1
 - (A) ₹ 15,000
 - (B) ₹ 6,000
 - (C) ₹ 7,000
 - (D) ₹ 5,000



3. ऐसी किसी एक मद का नाम बताइए जिसका स्थानान्तरण एक साझेदारी फर्म के विघटन के समय वसूली खाते के जमा पक्ष में किया जाता है, परन्तु उसके लिए कोई नगद भुगतान नहीं किया जाता । 1
4. निम्न में से कौन-सा कथन 'संचित पूँजी' से सम्बन्धित नहीं है : 1
- (A) यह एक कम्पनी की अयाचित पूँजी का भाग है ।
(B) इसका उपयोग कम्पनी के जीवनकाल में नहीं किया जा सकता है ।
(C) इसका उपयोग पूँजीगत हानियों को अपलिखित करने के लिए किया जा सकता है ।
(D) यह अभिदत्त पूँजी का भाग है ।
5. पी तथा क्यू एक फर्म के साझेदार थे तथा 5 : 3 के अनुपात में लाभ बाँटते थे । आर को लाभ में $\frac{1}{4}$ वें भाग के लिए प्रवेश दिया गया, जो उसने 75% पी से तथा शेष क्यू से लिया । पी तथा क्यू के त्याग अनुपात की गणना कीजिए । 1
6. एक ऋणपत्र के अंकित मूल्य पर उसके निर्गमित मूल्य का आधिक्य _____ कहलाता है । 1
7. क, ख तथा ग एक फर्म के साझेदार थे तथा 2 : 2 : 1 के अनुपात में लाभ बाँटते थे । ग ने अवकाश ग्रहण किया । संचयों, एकत्रित लाभों/हानियों तथा परिसम्पत्तियों एवं देयताओं के पुनर्मूल्यांकन के समायोजनों के पश्चात् उसके पूँजी खाते में ₹ 4,40,000 का शेष था । ग को ₹ 5,00,000 का भुगतान किया गया जिसमें उसके ख्याति का भाग भी सम्मिलित था । उसके पूँजी खाते के जमा पक्ष में ख्याति के लिए की गई खतौनी की राशि थी : 1
- (A) ₹ 60,000
(B) ₹ 3,00,000
(C) ₹ 1,00,000
(D) ₹ 12,000
8. रोहन, मोहन तथा सोहन साझेदार थे तथा लाभ बराबर-बराबर बाँटते थे । साझेदारी फर्म के विघटन के समय, रोहन द्वारा फर्म को दिए गए ऋण की खतौनी : 1
- (A) रोहन के पूँजी खाते के जमा पक्ष में की जाएगी ।
(B) वसूली खाते के नाम पक्ष में की जाएगी ।
(C) वसूली खाते के जमा पक्ष में की जाएगी ।
(D) बैंक खाते के जमा पक्ष में की जाएगी ।
9. राहुल, साहिल तथा जतिन एक फर्म के साझेदार थे तथा 4 : 3 : 2 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे । 15 अक्टूबर, 2017 को राहुल की मृत्यु हो गई । उस समय सभी समायोजनों के पश्चात् साहिल तथा जतिन की पूँजियाँ क्रमशः ₹ 3,56,000 तथा ₹ 2,44,000 थीं । चालू खाते खोलकर साहिल तथा जतिन ने अपनी पूँजियों को नए लाभ विभाजन अनुपात के अनुसार समायोजित करने का निर्णय लिया । साहिल तथा जतिन की नई पूँजियों की गणना कीजिए । 1



3. Name an item which is transferred to credit side of Realisation Account at the time of dissolution of partnership firm, but does not involve cash payment. 1
4. Which of the following statements does **not** relate to 'Reserve Capital' : 1
- (A) It is part of uncalled capital of a company.
- (B) It cannot be used during the lifetime of a company.
- (C) It can be used for writing off capital losses.
- (D) It is part of subscribed capital.
5. P and Q were partners in a firm sharing profits in the ratio of 5 : 3. R was admitted for $\frac{1}{4}$ th share in the profits, of which he took 75% from P and the remaining from Q. Calculate the sacrificing ratio of P and Q. 1
6. Excess of issue price of a debenture over its face value is called _____. 1
7. A, B and C were partners in a firm sharing profits in the ratio of 2 : 2 : 1. C retired. The balance in this capital account after adjustments regarding reserves, accumulated profits/loss and revaluation of assets and liabilities was ₹ 4,40,000. C was paid ₹ 5,00,000 including his share of goodwill. The amount that was credited to his capital account on account of goodwill was : 1
- (A) ₹ 60,000
- (B) ₹ 3,00,000
- (C) ₹ 1,00,000
- (D) ₹ 12,000
8. Rohan, Mohan and Sohan were partners sharing profits equally. At the time of dissolution of the partnership firm, Rohan's loan to the firm will be : 1
- (A) Credited to Rohan's Capital Account.
- (B) Debited to Realisation Account.
- (C) Credited to Realisation Account.
- (D) Credited to Bank Account.
9. Rahul, Sahil and Jatin were partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 4 : 3 : 2. Rahul died on 15th October, 2017. At that time, the capitals of Sahil and Jatin after all the adjustments were ₹ 3,56,000 and ₹ 2,44,000 respectively. Sahil and Jatin decided to adjust their capital according to their new profit sharing ratio by opening current accounts. Calculate the new capitals of Sahil and Jatin. 1



10. एक ऐसी मद का नाम बताइए जिसे प्राप्ति एवं भुगतान खाते के भुगतान पक्ष में कभी भी दर्शाया नहीं जाता, परन्तु आय एवं व्यय खाते के नाम पक्ष में दर्शाया जाता है । 1
11. दिया, रिया तथा तिया साझेदार थीं तथा 2 : 3 : 5 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटती थीं । 28 नवम्बर, 2019 को तिया की मृत्यु हो गई । लाभ में उसके भाग को दिया तथा रिया ने बराबर-बराबर ले लिया । नई फर्म में दिया के लाभ का भाग _____ होगा । 1
12. मोना तथा टीना एक फर्म की साझेदार थीं तथा 3 : 2 के अनुपात में लाभ बाँटती थीं । नैना को फर्म के लाभों में $\frac{1}{6}$ वें भाग के लिए प्रवेश दिया गया । प्रवेश के समय, फर्म के स्थिति विवरण में कामगार क्षतिपूर्ति संचय ₹ 32,000 का शेष दर्शा रहा था । कामगार क्षतिपूर्ति का दावा ₹ 40,000 निर्धारित किया गया । संचय से दावे के आधिक्य की खतौनी : 1
- (A) पुनर्मूल्यांकन खाते के जमा पक्ष में की जाएगी ।
 (B) पुनर्मूल्यांकन खाते के नाम पक्ष में की जाएगी ।
 (C) पुराने साझेदारों के पूँजी खातों के जमा पक्ष में की जाएगी ।
 (D) पुराने साझेदारों के पूँजी खातों के नाम पक्ष में की जाएगी ।
13. सन तथा स्टार एक फर्म के साझेदार थे तथा 2 : 1 के अनुपात में लाभ बाँटते थे । मून को फर्म में एक नए साझेदार के रूप में प्रवेश दिया गया । नया लाभ विभाजन अनुपात 3 : 3 : 2 था । मून अपनी ख्याति के भाग तथा अपनी पूँजी के लिए निम्न परिसम्पत्तियाँ लाया :

	₹
मशीनरी	2,00,000
फर्नीचर	1,20,000
स्टॉक	80,000
नगद	50,000

यदि उसकी पूँजी ₹ 3,80,000 मान ली जाए, तो फर्म की ख्याति होगी : 1

- (A) ₹ 70,000
 (B) ₹ 2,80,000
 (C) ₹ 4,50,000
 (D) ₹ 1,40,000
14. एक खेलकूद क्लब के वित्तीय विवरणों को तैयार करते समय निम्न मदों का लेखा कैसे किया जाएगा ? 3

विवरण	राशि ₹
पुरस्कार निधि	44,000
पुरस्कार निधि निवेशों पर ब्याज	6,000
दिए गए पुरस्कार	46,000
मैच व्यय	64,000
पुरस्कार निधि निवेश	44,000

अथवा



10. Name an item that is never shown on the payment side of Receipts and Payments Account, but is shown on the debit side of the Income and Expenditure Account. 1
11. Diya, Riya and Tiya were partners sharing profits and losses in the ratio of 2 : 3 : 5. Tiya died on 28th November, 2019. Her share of profit was taken equally by Diya and Riya. Diya's share of profit in the new firm will be _____ . 1
12. Mona and Tina were partners in a firm sharing profits in the ratio of 3 : 2. Naina was admitted with $\frac{1}{6}$ th share in the profits of the firm. At the time of admission, Workmen's Compensation Reserve appeared in the Balance Sheet of the firm at ₹ 32,000. The claim on account of workmen's compensation was determined at ₹ 40,000. Excess of claim over the reserve will be : 1
- (A) Credited to Revaluation Account.
 (B) Debited to Revaluation Account.
 (C) Credited to old partner's Capital Account.
 (D) Debited to old partner's Capital Account.
13. Sun and Star were partners in a firm sharing profits in the ratio of 2 : 1. Moon was admitted as a new partner in the firm. New profit sharing ratio was 3 : 3 : 2. Moon brought the following assets towards his share of goodwill and his capital :

	₹
Machinery	2,00,000
Furniture	1,20,000
Stock	80,000
Cash	50,000

- If his capital is considered as ₹ 3,80,000, the goodwill of the firm will be : 1
- (A) ₹ 70,000
 (B) ₹ 2,80,000
 (C) ₹ 4,50,000
 (D) ₹ 1,40,000

14. How would the following items be treated while preparing the financial statements of a sports club ? 3

Particulars	Amount ₹
Prize Fund	44,000
Interest on Prize Fund Investments	6,000
Prizes Awarded	46,000
Match Expenses	64,000
Prize Fund Investments	44,000

OR



एक धर्मार्थ औषधालय से सम्बन्धित निम्न सूचना से 31 मार्च, 2019 को समाप्त हुए वर्ष के लिए आय एवं व्यय खाते में दर्शाई जाने वाली वर्ष के दौरान उपभोग की गई दवाइयों की राशि की गणना कीजिए :

3

विवरण	राशि ₹
1.4.2018 को दवाइयों का स्टॉक	60,000
1.4.2018 को दवाइयों के लेनदार	40,000
31.3.2019 को दवाइयों का स्टॉक	10,000
31.3.2019 को दवाइयों के लेनदार	25,000
31.3.2019 को दवाइयों के लिए अग्रिम	22,000
वर्ष के दौरान दवाइयों का उधार क्रय	2,76,000
वर्ष के दौरान दवाइयों का नगद क्रय	46,500

15. रोनिट स्टाइल्स लिमिटेड ₹ 100 प्रत्येक के समता अंशों में विभक्त ₹ 85,00,000 की पूँजी से पंजीकृत थी। कम्पनी ने 45,000 अंशों के निर्गमन के लिए आवेदन आमन्त्रित किए। राशि निम्न प्रकार से देय थी :

आवेदन पर – ₹ 25, आबंटन पर – ₹ 35, प्रथम याचना पर – ₹ 25 तथा अन्तिम याचना पर – शेष राशि।

42,000 अंशों के लिए आवेदन प्राप्त हुए तथा सभी आवेदकों को अंशों का आबंटन कर दिया गया। कवि, जिसे 3,300 अंशों का आबंटन किया गया था, दोनों याचनाओं का भुगतान करने में असफल रहा। उसके अंशों का हरण कर लिया गया।

कम्पनी अधिनियम, 2013 को अनुसूची III के अनुसार कम्पनी की अंश पूँजी को कम्पनी के स्थिति विवरण में प्रदर्शित कीजिए।

4

16. मनु, सोनू तथा टोनी एक फर्म के साझेदार थे तथा 5 : 3 : 2 के अनुपात में लाभ बाँटते थे। फर्म अपनी पुस्तकें प्रति वर्ष 31 मार्च को बन्द करती है। 31 जुलाई, 2019 को मनु की मृत्यु हो गई। उसके निष्पादक को देय था :

(i) उसकी पूँजी ₹ 4,00,000 तथा ख्याति में उसका भाग। फर्म की ख्याति का मूल्यांकन ₹ 96,000 किया गया।

(ii) मृत्यु की तिथि तक लाभ में उसका भाग जिसकी गणना पिछले 3 वर्षों के औसत लाभ के आधार पर की जाएगी।

(iii) पिछले तीन वर्षों का औसत लाभ ₹ 78,000 था।

(iv) पूँजी पर ब्याज 6% वार्षिक दर से।

(v) मृत्यु की तिथि तक उसके आहरण ₹ 21,000 थे।

उसके निष्पादकों को प्रस्तुत करने के लिए मनु का पूँजी खाता तैयार कीजिए।

4



From the following information of a charitable dispensary, calculate the amount of medicines consumed during the year that would appear in the Income and Expenditure Account for the year ending 31st March, 2019 :

3

Particulars	Amount ₹
Stock of medicines on 1.4.2018	60,000
Creditors for medicines 1.4.2018	40,000
Stock of medicines 31.3.2019	10,000
Creditors for medicines 31.3.2019	25,000
Advances for medicines 31.3.2019	22,000
Credit purchases of medicines during the year	2,76,000
Cash purchases of medicines during the year	46,500

15. Raunit Styles Ltd. was registered with a capital of ₹ 85,00,000 divided into equity shares of ₹ 100 each. The company invited applications for issuing 45,000 shares.

The amount was payable as ₹ 25 on application, ₹ 35 on allotment, ₹ 25 on first call and balance on final call.

Applications were received for 42,000 shares and allotment was made to all the applicants. Kavi, to whom 3,300 shares were allotted, failed to pay both the calls. His shares were forfeited.

Present the Share Capital in the Balance Sheet of the company as per Schedule III of the Companies Act, 2013.

4

16. Manu, Sonu and Tony were partners in a firm sharing profits in the ratio of 5 : 3 : 2. The firm closes its books on 31st March every year. Manu died on 31st July, 2019. His executor is entitled to :

- His capital ₹ 4,00,000 and his share of goodwill. Goodwill of the firm was valued at ₹ 96,000.
- His share of profit till the date of his death which will be calculated on the basis of average profits of last 3 years.
- Average profits of last 3 years were ₹ 78,000.
- Interest on capital @ 6% p.a.
- His drawings till the date of death were ₹ 21,000.

Prepare Manu's Capital Account to be rendered to his executors.

4



17. राम, मोहन तथा सोहन साझेदार थे तथा 2 : 1 : 1 के अनुपात में लाभ बाँटते थे । राम ने प्रत्येक माह ₹ 3,000 का आहरण किया तथा मोहन ने प्रत्येक माह ₹ 4,000 का आहरण किया । आहरण पर 6% वार्षिक दर से ब्याज लगाया गया, जबकि साझेदारी संलेख में आहरण पर ब्याज के लिए कोई प्रावधान नहीं था ।

अपने कार्य को स्पष्ट दर्शाते हुए त्रुटि की शुद्धि के लिए आवश्यक समायोजन प्रविष्टि कीजिए ।

4

अथवा

यदु, विदु तथा राधू एक फर्म के साझेदार थे तथा 4 : 3 : 3 के अनुपात में लाभ बाँटते थे । 1 अप्रैल, 2018 को उनकी स्थायी पूँजी क्रमशः ₹ 9,00,000, ₹ 5,00,000 तथा ₹ 4,00,000 थी । 1 नवम्बर, 2018 को यदु ने फर्म को ₹ 80,000 का ऋण दिया । साझेदारी समझौते के अनुसार :

(i) साझेदारों को पूँजी पर 6% वार्षिक दर से ब्याज देय था ।

(ii) साझेदारों के आहरण पर 8% वार्षिक दर से ब्याज लगाना था ।

वर्ष 2018 – 19 के दौरान फर्म ने ₹ 2,53,000 का लाभ (यदु के ऋण पर ब्याज के पश्चात्) अर्जित किया । वर्ष भर में साझेदारों के आहरण की राशि यदु : ₹ 80,000, विदु : ₹ 70,000 तथा राधू : ₹ 50,000 थी ।

31 मार्च, 2019 को समाप्त हुए वर्ष के लिए लाभ-हानि विनियोजन खाता तैयार कीजिए ।

4

18. राकेश, राम तथा रोहन साझेदार थे तथा 5 : 3 : 2 के अनुपात में लाभ बाँटते थे । 31 मार्च, 2018 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था :

31 मार्च, 2018 को राकेश, राम तथा रोहन का स्थिति विवरण

देयताएँ	राशि ₹	परिसम्पत्तियाँ	राशि ₹
विविध लेनदार	70,000	भूमि तथा भवन	3,50,000
रोहन का ऋण	20,000	स्टॉक	3,00,000
श्रीमती रोहन का ऋण	20,000	देनदार	2,00,000
पूँजी :		घटा : डूबत ऋणों के लिए प्रावधान	<u>10,000</u>
राकेश	4,00,000	नगद	70,000
राम	3,00,000		
रोहन	<u>1,00,000</u>		
	8,00,000		
	<u>9,10,000</u>		<u>9,10,000</u>



17. Ram, Mohan and Sohan were partners sharing profits in the ratio of 2 : 1 : 1. Ram withdrew ₹ 3,000 every month and Mohan withdrew ₹ 4,000 every month. Interest on drawings @ 6% p.a. was charged, whereas the partnership deed was silent about interest on drawings. Showing your working clearly, pass the necessary adjustment entry to rectify the error.

4

OR

Yadu, Vidu and Radhu were partners in a firm sharing profits in the ratio of 4 : 3 : 3. Their fixed capitals on 1st April, 2018 were ₹ 9,00,000, ₹ 5,00,000 and ₹ 4,00,000 respectively. On 1st November, 2018, Yadu gave a loan of ₹ 80,000 to the firm. As per the partnership agreement :

- (i) The partners were entitled to an interest on capital @ 6% p.a.
- (ii) Interest on partners' drawings was to be charged @ 8% p.a.

The firm earned profits of ₹ 2,53,000 (after interest on Yadu's loan) during the year 2018 – 19. Partners' drawings for the year amounted to Yadu : ₹ 80,000, Vidu : ₹ 70,000 and Radhu : ₹ 50,000.

Prepare Profit and Loss Appropriation Account for the year ending 31st March, 2019.

4

18. Rakesh, Ram and Rohan were partners sharing profits in the ratio of 5 : 3 : 2. On 31st March, 2018, their Balance Sheet was as follows :

Balance Sheet of Rakesh, Ram and Rohan as at 31st March, 2018

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Sundry Creditors	70,000	Land and Building	3,50,000
Rohan's Loan	20,000	Stock	3,00,000
Mrs. Rohan's Loan	20,000	Debtors 2,00,000	
Capitals :		Less : Provision for doubtful debts <u>10,000</u>	1,90,000
Rakesh 4,00,000		Cash	70,000
Ram 3,00,000			
Rohan <u>1,00,000</u>	8,00,000		
	<u>9,10,000</u>		<u>9,10,000</u>



उपर्युक्त तिथि को निम्नलिखित शर्तों पर फर्म का विघटन हो गया :

- (i) भूमि एवं भवन तथा स्टॉक को ₹ 6,00,000 में बेचा गया । देनदारों से पुस्तक मूल्य का 10% कम वसूल हुए ।
 - (ii) श्रीमती रोहन के ऋण का निपटान उसे ₹ 22,000 का एक अलिखित कम्प्यूटर देकर किया गया ।
 - (iii) राकेश ने ₹ 30,000 के एक लेनदार के निपटान में ₹ 20,000 का भुगतान किया ।
 - (iv) रोहन के ऋण का पूर्ण निपटान ₹ 18,500 पर किया गया ।
- वसूली खाता तैयार कीजिए ।

4

19. विस्टा क्लब के निम्नलिखित प्राप्ति तथा भुगतान खाते से 31 मार्च, 2019 को समाप्त हुए वर्ष के लिए आय तथा व्यय खाता तैयार कीजिए :

31 मार्च, 2019 को समाप्त हुए वर्ष के लिए विस्टा क्लब का प्राप्ति तथा भुगतान खाता

प्राप्तियाँ	राशि ₹	भुगतान	राशि ₹
शेष नीचे लाए	5,000	वेतन	31,000
चन्दा :		बिजली व्यय	14,500
2017 – 18 11,600		मशीनरी (01.07.2018)	40,000
2018 – 19 73,000		8% निवेश	30,000
2019 – 20 <u>8,000</u>	92,600	शेष नीचे ले गए	5,100
पुराने फर्नीचर का विक्रय (पुस्तक मूल्य ₹ 2,000)	800		
प्रवेश शुल्क	22,000		
निवेश पर ब्याज	200		
	<u>1,20,600</u>		<u>1,20,600</u>

अतिरिक्त सूचना :

- (i) क्लब के 50 सदस्य थे तथा प्रत्येक सदस्य ₹ 1,500 वार्षिक चन्दे का भुगतान करता है । 31 मार्च, 2018 को अदत्त चन्दा ₹ 15,000 था ।
- (ii) 31 मार्च, 2019 को बकाया वेतन ₹ 4,000 था ।
- (iii) 8% निवेश 31 दिसम्बर, 2018 को किए गए ।
- (iv) 1 अप्रैल, 2018 को क्लब के पास ₹ 1,00,000 की मशीनरी थी । मशीनरी पर 6% वार्षिक दर से मूल्यहास लगाइए ।

6



The firm was dissolved on the above date on the following terms :

- (i) Land and building and stock were sold for ₹ 6,00,000. Debtors were realised at 10% less than the book value.
- (ii) Mrs. Rohan's loan was settled by giving her an unrecorded computer of ₹ 22,000.
- (iii) Rakesh paid off one of the creditors ₹ 20,000 in settlement of ₹ 30,000.
- (iv) Rohan's loan was fully settled at ₹ 18,500.

Prepare Realisation Account.

4

19. From the following Receipts and Payments Account of Vista Club, prepare an Income and Expenditure Account for the year ended 31st March, 2019 :

**Receipts and Payments Account of Vista Club for the year ended
31st March, 2019**

Receipts	Amount ₹	Payments	Amount ₹
To Balance b/d	5,000	By Salaries	31,000
To Subscriptions :		By Electricity Expenses	14,500
2017 – 18 11,600		By Machinery (01.07.2018)	40,000
2018 – 19 73,000		By 8% Investments	30,000
2019 – 20 <u>8,000</u>	92,600	By Balance c/d	5,100
To Sale of old furniture (Book value of ₹ 2,000)	800		
To Entrance Fees	22,000		
To Interest on Investment	200		
	<u>1,20,600</u>		<u>1,20,600</u>

Additional Information :

- (i) The club had 50 members each paying an annual subscription of ₹ 1,500. Subscriptions in arrears on 31st March, 2018, were ₹ 15,000.
- (ii) On 31st March, 2019, outstanding salaries were ₹ 4,000.
- (iii) 8% Investments were made on 31st December, 2018.
- (iv) The club owned machinery of ₹ 1,00,000 on 1st April, 2018. Depreciate machinery @ 6% p.a.

6



20. (i) वाई लिमिटेड ने ई.एक्स. लिमिटेड की निम्न परिसम्पत्तियों का क्रय किया :
- ₹ 60,00,000 की भूमि तथा भवन को ₹ 84,00,000 में; ₹ 40,00,000 के संयंत्र तथा मशीनरी को ₹ 36,00,000 में ।
- क्रय प्रतिफल ₹ 1,10,00,000 था । ई.एक्स. लिमिटेड के पक्ष में ₹ 20,00,000 का एक विनिमय पत्र स्वीकार करके तथा शेष का ₹ 100 प्रत्येक के 8% ऋणपत्रों को 20% के प्रीमियम पर निर्गमित करके भुगतान किया गया ।
- वाई लिमिटेड की पुस्तकों में उपर्युक्त लेनदेनों के लिए आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए ।
- (ii) जैड लिमिटेड ने ₹ 100 प्रत्येक के 2,00,000, 8% ऋणपत्रों का निर्गमन 6% के बट्टे पर किया । इन ऋणपत्रों का शोधन 5 वर्ष पश्चात् 10% प्रीमियम पर किया जाना था । राशि का भुगतान निम्न प्रकार से देय था :

आवेदन पर – ₹ 50 प्रति ऋणपत्र तथा

आबंटन पर – शेष

जैड लिमिटेड की पुस्तकों में ऋणपत्रों के निर्गमन के लिए आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए ।

3+3

अथवा

महेश लिमिटेड ने ₹ 100 प्रत्येक के 20,000, 10% ऋणपत्रों का निर्गमन किया । 31 मार्च, 2019 को 8,000, 10% ऋणपत्रों का शोधन देय था । 31 मार्च, 2018 को कम्पनी के पास ऋणपत्र शोधन संचय खाते में ₹ 4,40,000 का शेष था । 1 अप्रैल, 2018 को कम्पनी ने ऋणपत्र शोधन निवेश में आवश्यक राशि का निवेश किया । ऋणपत्रों के शोधन के लिए आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए । ऋणपत्रों पर ब्याज की प्रविष्टियाँ नहीं करनी है ।

6



20. (i) Vayee Ltd. purchased the following assets of E.X. Ltd. :

Land and Building of ₹ 60,00,000 at ₹ 84,00,000; Plant and Machinery of ₹ 40,00,000 at ₹ 36,00,000.

The purchase consideration was ₹ 1,10,00,000. Payment was made by accepting a Bill of Exchange in favour of E.X. Ltd. of ₹ 20,00,000 and remaining by issue of 8% debentures of ₹ 100 each at a premium of 20%.

Record the necessary journal entries for the above transactions in the books of Vayee Ltd.

(ii) Zed Ltd. issued 2,00,000, 8% debentures of ₹ 100 each at a discount of 6% redeemable at a premium of 10% after 5 years. The amount was payable as follows :

On application – ₹ 50 per debenture and

On allotment – balance

Record the necessary journal entries for the issue of debentures in the books of Zed Ltd.

3+3

OR

Mahesh Ltd. had issued 20,000, 10% debentures of ₹ 100 each. 8,000, 10% debentures were due for redemption on 31st March, 2019. The company had a balance of ₹ 4,40,000 in the Debenture Redemption Reserve Account on 31st March, 2018. The company invested the required amount in the Debenture Redemption Investment on 1st April, 2018.

Pass the necessary journal entries for redemption of debentures. Ignore the entries for interest on debentures.

6



21. (i) आर.पी. लिमिटेड ने रहीम के ₹ 10 प्रत्येक के ₹ 3 प्रति अंश प्रीमियम पर निर्गमित किए गए 1,500 अंशों का हरण आबंटन तथा प्रथम याचना राशि का भुगतान नहीं करने पर कर लिया। रहीम ने 3,000 अंशों के लिए आवेदन किया था। इन अंशों पर, राशि निम्न प्रकार से देय थी :

आवेदन पर	–	₹ 3 प्रति अंश
आबंटन पर (प्रीमियम सहित)	–	₹ 5 प्रति अंश
प्रथम याचना पर	–	₹ 3 प्रति अंश
अन्तिम याचना पर	–	शेष

अन्तिम याचना राशि माँगी नहीं गई थी। हरण किए गए अंशों में से 1,000 अंशों को ₹ 8,500 पूर्ण प्रदत्त पुनः निर्गमित कर दिया गया।

आर.पी. लिमिटेड की पुस्तकों में उपर्युक्त लेनदेनों के लिए आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।

- (ii) मैक्स लिमिटेड ने ₹ 100 प्रत्येक के 500 अंशों का हरण ₹ 20 प्रति अंश की प्रथम याचना तथा ₹ 25 प्रति अंश की अन्तिम याचना का भुगतान नहीं करने पर कर लिया। इन अंशों में से 250 अंशों को ₹ 50 प्रति अंश पूर्ण प्रदत्त पुनः निर्गमित कर दिया गया।

मैक्स लिमिटेड की पुस्तकों में अंशों के हरण तथा पुनःनिर्गमन के लिए आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए। अंश हरण खाता भी तैयार कीजिए।

4+4

अथवा

करूर लिमिटेड ने ₹ 10 प्रत्येक के 2,40,000 समता अंशों को ₹ 4 प्रति अंश के प्रीमियम पर निर्गमित करने के लिए आवेदन आमन्त्रित किए। राशि का भुगतान निम्न प्रकार से किया जाना था :

आवेदन पर	–	₹ 4 प्रति अंश (₹ 2 प्रीमियम सहित)
आबंटन पर	–	₹ 4 प्रति अंश
प्रथम तथा अन्तिम याचना पर	–	₹ 6 प्रति अंश (₹ 2 प्रीमियम सहित)

3,00,000 अंशों के लिए आवेदन प्राप्त हुए तथा सभी आवेदकों को आनुपातिक आधार पर अंशों का आबंटन कर दिया गया। आवेदन पर प्राप्त अतिरिक्त राशि का समायोजन आबंटन पर देय राशि में कर दिया गया। सभी याचनाएँ माँगी गई तथा प्राप्त हो गईं केवल रोहिनी को छोड़कर, जो अपने आवेदित 7,500 अंशों पर आबंटन तथा प्रथम एवं अन्तिम याचना राशि का भुगतान करने में असफल रही। इन अंशों का हरण कर लिया गया। बाद में हरण किए गए अंशों में से 40% अंशों को ₹ 11 प्रति अंश पूर्ण प्रदत्त पुनःनिर्गमित कर दिया गया।

करूर लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए। जहाँ आवश्यक हो अदत्त याचना खाता तथा पूर्वदत्त याचना खाता खोलिए।

8



21. (i) R.P. Ltd. forfeited 1,500 shares of Rahim of ₹ 10 each issued at a premium of ₹ 3 per share for non-payment of allotment and first call money. Rahim had applied for 3,000 shares. On these shares, amount was payable as follows :

On application	– ₹ 3 per share
On allotment (including premium)	– ₹ 5 per share
On first call	– ₹ 3 per share
On final call	– Balance

Final call has not been called up. 1,000 of the forfeited shares were reissued for ₹ 8,500 as fully paid-up.

Record the necessary journal entries for the above transactions in the books of R.P. Ltd.

- (ii) Max Ltd. forfeited 500 shares of ₹ 100 each for non-payment of first call of ₹ 20 per share and final call of ₹ 25 per share. 250 of these shares were re-issued at ₹ 50 per share fully paid-up.

Pass the necessary journal entries in the books of Max Ltd. for forfeiture and re-issue of shares. Also prepare the Share Forfeiture Account.

4+4

OR

Karur Ltd. invited applications for issuing 2,40,000 equity shares of ₹ 10 each at a premium of ₹ 4 per share. The amount was payable as under :

On application	– ₹ 4 per share (including premium ₹ 2)
On allotment	– ₹ 4 per share
On first and final call	– ₹ 6 per share (including premium ₹ 2)

Applications for 3,00,000 shares were received and pro-rata allotment was made to all the applicants. Excess application money received on application was adjusted towards sums due on allotment. All calls were made and were duly received except from Rohini, who failed to pay allotment and first and final call on 7,500 shares applied by her. These shares were forfeited. Afterwards, 40% of the forfeited shares were re-issued at ₹ 11 per share as fully paid-up.

Pass the necessary journal entries in the books of Karur Ltd. Open call-in-arrears and call-in-advance accounts wherever necessary.

8



22. बादल तथा बिजली एक फर्म के साझेदार थे तथा 3 : 2 के अनुपात में लाभ बाँटते थे ।
31 मार्च, 2019 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था :

31 मार्च, 2019 को बादल तथा बिजली का स्थिति विवरण

देयताएँ	राशि ₹	परिसम्पत्तियाँ	राशि ₹
पूँजी :		भवन	1,50,000
बादल 1,50,000		निवेश	73,000
बिजली <u>90,000</u>	2,40,000	स्टॉक	43,000
बादल का चालू खाता	12,000	देनदार	20,000
निवेश घटत-बढ़त संचय	24,000	नगद	22,000
देय बिल	8,000	बिजली का चालू खाता	2,000
लेनदार	26,000		
	3,10,000		3,10,000

उपर्युक्त तिथि को फर्म के लाभों में $\frac{1}{6}$ वें भाग के लिए रैना को एक नए साझेदार के रूप में प्रवेश दिया गया । समझौते की शर्तें निम्न प्रकार से थीं :

- रैना अपनी पूँजी के लिए ₹ 40,000 लाएगी और बादल तथा बिजली की पूँजियों का समायोजन रैना की पूँजी के आधार पर चालू खाते खोलकर किया जाएगा ।
- रैना ख्याति प्रीमियम की अपनी राशि ₹ 12,000 नगद लाएगी ।
- भवन का मूल्यांकन ₹ 15,000 तथा स्टॉक का ₹ 3,000 अधिक किया गया ।
- डूबत ऋणों के लिए देनदारों पर 10% का प्रावधान करना था ।

पुनर्मूल्यांकन खाता तथा बादल, बिजली एवं रैना के चालू खाते तथा पूँजी खाते तैयार कीजिए । 8

अथवा



22. Badal and Bijli were partners in a firm sharing profits in the ratio of 3 : 2. Their Balance Sheet as at 31st March, 2019 was as follows :

Balance Sheet of Badal and Bijli as at 31st March, 2019

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Capitals :		Building	1,50,000
Badal 1,50,000		Investments	73,000
Bijli <u>90,000</u>	2,40,000	Stock	43,000
Badal's Current A/c	12,000	Debtors	20,000
Investment Fluctuation Reserve	24,000	Cash	22,000
Bills Payable	8,000	Bijli's Current A/c	2,000
Creditors	26,000		
	3,10,000		3,10,000

Raina was admitted on the above date as a new partner for $\frac{1}{6}$ th share in the profits of the firm. The terms of agreement were as follows :

- (i) Raina will bring ₹ 40,000 as her capital and capitals of Badal and Bijli will be adjusted on the basis of Raina's capital by opening current accounts.
- (ii) Raina will bring her share of goodwill premium for ₹ 12,000 in cash.
- (iii) The building was overvalued by ₹ 15,000 and stock by ₹ 3,000.
- (iv) A provision of 10% was to be created on debtors for bad debts.

Prepare the Revaluation Account and Current and Capital Accounts of Badal, Bijli and Raina.

8

OR



प्रेम, कुमार तथा आरती साझेदार थे तथा 5 : 3 : 2 के अनुपात में लाभ बाँटते थे ।
31 मार्च, 2019 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था :

31 मार्च, 2019 को प्रेम, कुमार तथा आरती का स्थिति विवरण

देयताएँ	राशि ₹	परिसम्पत्तियाँ	राशि ₹
पूँजी :		भवन	25,000
प्रेम 30,000		संयन्त्र एवं मशीनरी	15,000
कुमार 20,000		निवेश	10,000
आरती <u>20,000</u>	70,000	देनदार	10,000
सामान्य संचय	8,000	स्टॉक	5,000
निवेश उतार-चढ़ाव संचय	2,000	नगद	25,000
विविध लेनदार	10,000		
	90,000		90,000

उपर्युक्त तिथि को कुमार ने अवकाश ग्रहण किया । अवकाश ग्रहण की शर्तें निम्न थी :

- कुमार ने ख्याति के अपने भाग का विक्रय ₹ 8,000 में प्रेम को तथा ₹ 4,000 में आरती को किया ।
- स्टॉक का मूल्य ₹ 1,000 तथा भवन का ₹ 7,000 कम पाया गया ।
- निवेशों को ₹ 11,000 में बेच दिया गया ।
- ₹ 7,000 का एक अलिखित लेनदार था ।
- कुमार को ₹ 30,000 का नगद भुगतान किया गया जिसे प्रेम तथा आरती 2 : 1 के अनुपात में लाए । कुमार की शेष राशि का निपटान कुमार के पक्ष में देय एक विनिमय पत्र को स्वीकार करके किया गया ।

पुनर्मूल्यांकन खाता, साझेदारों के पूँजी खाते तथा पुनर्गठित फर्म का स्थिति विवरण तैयार कीजिए ।



Prem, Kumar and Aarti were partners sharing profits in the ratio of 5 : 3 : 2. Their Balance Sheet as at 31st March, 2019 was as under :

Balance Sheet of Prem, Kumar and Aarti as at 31st March, 2019

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Capitals :		Building	25,000
Prem 30,000		Plant and Machinery	15,000
Kumar 20,000		Investment	10,000
Aarti <u>20,000</u>	70,000	Debtors	10,000
General Reserve	8,000	Stock	5,000
Investment Fluctuation Reserve	2,000	Cash	25,000
Sundry Creditors	10,000		
	<u>90,000</u>		<u>90,000</u>

On the above date, Kumar retired. The terms of retirement were :

- (i) Kumar sold his share of goodwill to Prem for ₹ 8,000 and to Aarti for ₹ 4,000.
- (ii) Stock was found to be undervalued by ₹ 1,000 and building by ₹ 7,000.
- (iii) Investments were sold for ₹ 11,000.
- (iv) There was an unrecorded creditor of ₹ 7,000.
- (v) An amount of ₹ 30,000 was paid to Kumar in cash which was contributed by Prem and Aarti in the ratio of 2 : 1. The balance amount of Kumar was settled by accepting a Bill of Exchange in favour of Kumar.

Prepare the Revaluation Account, Capital Accounts of partners and the Balance Sheet of the reconstituted firm.



भाग ख
विकल्प 1
(वित्तीय विवरणों का विश्लेषण)

- 23.** निम्नलिखित में से कौन-सा वित्तीय विवरणों के विश्लेषण का एक उद्देश्य **नहीं** है : 1
- (A) फर्म के वित्तीय स्वास्थ्य की जाँच करना ।
- (B) फर्म की अल्पावधि तथा दीर्घावधि तरलता की स्थिति की जाँच करना ।
- (C) फर्म की लाभप्रदता में परिवर्तन के कारणों की जाँच करना ।
- (D) विभिन्न उद्यमों द्वारा व्यवसाय में उपयोग की गई लेखा प्रथाओं में परिवर्तनों की जाँच करना ।
- 24.** 2 : 1 के ऋण-समता अनुपात पर 'मशीनरी के आपूर्तिकर्ताओं को ₹ 5,00,000 के समता अंशों के निर्गमन' का क्या प्रभाव पड़ेगा ? 1
- 25.** 31 मार्च, 2019 को अशोका लिमिटेड के व्यापारिक प्राप्यों की कुल राशि ₹ 3,00,000 थी । इसने डूबत तथा संदिग्ध ऋणों के लिए 5% का प्रावधान किया । व्यापारिक प्राप्य आवर्त अनुपात की गणना करने के लिए व्यापारिक प्राप्यों की कितनी राशि का उपयोग किया जाएगा ? 1
- 26.** एक निवेश प्रायः रोकड़-तुल्य के योग्य केवल तब होता है जब इसके अधिग्रहण की तिथि से इसकी परिपक्वता अवधि अल्प हो : 1
- (A) एक माह अथवा कम
- (B) तीन माह अथवा कम
- (C) तीन माह अथवा अधिक
- (D) एक वर्ष अथवा कम
- 27.** 1 अक्टूबर, 2018 को माइक्रो लिमिटेड ने ₹ 100 प्रत्येक के 20,000, 8% ऋणपत्रों का निर्गमन किया तथा इन ऋणपत्रों पर 31 मार्च, 2019 को ₹ 80,000 ब्याज का भुगतान किया । 31 मार्च, 2019 को समाप्त हुए वर्ष के लिए वित्तीय गतिविधियों से रोकड़ प्रवाह की गणना कीजिए । 1



PART B
OPTION 1
(Analysis of Financial Statements)

- 23.** Which of the following is *not* an objective of Analysis of Financial Statements : 1
- (A) To judge the financial health of the firm.
- (B) To judge the short-term and long-term liquidity position of the firm.
- (C) To judge the reasons for change in the profitability of the firm.
- (D) To judge the variations in the accounting practices of the business followed by different enterprises.
- 24.** What will be the impact of 'issuing ₹ 5,00,000 equity shares to vendors of machinery' on the Debt-Equity Ratio of 2 : 1 ? 1
- 25.** Total amount of Trade Receivables of Ashoka Ltd. as on 31st March, 2019 were ₹ 3,00,000. It had created a provision of 5% for bad and doubtful debts. What amount of Trade Receivables will be taken to calculate Trade Receivables Turnover Ratio ? 1
- 26.** An investment normally qualifies as cash-equivalent only when from the date of acquisition it has a short maturity period of : 1
- (A) One month or less
- (B) Three months or less
- (C) Three months or more
- (D) One year or less
- 27.** On 1.10.2018, Micro Ltd. issued 20,000, 8% debentures of ₹ 100 each and paid interest of ₹ 80,000 on these debentures on 31st March, 2019. Calculate the cash flow from financing activities for the period ending 31st March, 2019. 1



28. रोकड़ प्रवाह विवरण से संबंधित किसी एक गतिविधि का उदाहरण दीजिए जो हमेशा वित्तीय होती है । 1

29. उल्लेख कीजिए कि निम्न कथन सही है अथवा ग़लत : 1
'इन्वेन्ट्री आवर्त अनुपात वित्तीय उत्तोलन का माप है ।'

30. आरम्भिक मालसूची (इंवेन्ट्री) ₹ 60,000 है, अन्तिम मालसूची (इंवेन्ट्री) आरम्भिक मालसूची (इंवेन्ट्री) का 1.5 गुणा है । मालसूची (इंवेन्ट्री) आवर्त अनुपात 6 गुणा है । विक्रय मूल्य लागत से $33\frac{1}{3}\%$ अधिक है । सकल लाभ अनुपात की गणना कीजिए । 3

अथवा

कम्पनी अधिनियम, 2013 की अनुसूची III भाग I के अनुसार निम्नलिखित मर्दाने एक कम्पनी के स्थिति विवरण में किन प्रमुख शीर्षकों /उप-शीर्षकों के अन्तर्गत दर्शाई जाएँगी ? 3

- (i) पूँजीगत अग्रिम
- (ii) प्राप्त अग्रिम आय
- (iii) पूँजीगत कार्य प्रगति पर
- (iv) मोटर वाहन
- (v) स्टोर तथा स्पेयर पार्ट
- (vi) 9% ऋणपत्र

31. निम्न सूचना से तुलनात्मक लाभ-हानि विवरण तैयार कीजिए : 4

विवरण	31.3.2018 ₹	31.3.2019 ₹
प्रचालनों से आगम	4,00,000	3,00,000
अन्य आय	80,000	40,000
व्यय – प्रचालन आगम का 50%		
आय कर दर	40%	40%

अथवा



28. Give an example of an activity which is always financing with regards to the Cash Flow Statement. 1

29. State whether the following statement is true or false. 1
'Inventory Turnover Ratio measures the level of financial leverage.'

30. Opening inventory is ₹ 60,000, closing inventory is 1.5 times of opening inventory. Inventory Turnover Ratio is 6 times. Selling price is $33\frac{1}{3}\%$ above cost. Calculate the Gross Profit Ratio. 3

OR

Under which major head/sub-head will the following items be presented in the Balance Sheet of a company as per Schedule III Part I of the the Companies Act, 2013 ? 3

- (i) Capital Advances
- (ii) Income received in advance
- (iii) Capital work-in-progress
- (iv) Motor vehicles
- (v) Stores and spare parts
- (vi) 9% Debentures

31. From the following information, prepare Comparative Statement of Profit and Loss : 4

Particulars	31.3.2018 ₹	31.3.2019 ₹
Revenue from operations	4,00,000	3,00,000
Other Income	80,000	40,000
Expenses – 50% of Revenue from operations		
Income Tax Rate	40%	40%

OR



निम्न सूचना से एल.एक्स. लिमिटेड का सामान्य आकार का स्थिति विवरण तैयार कीजिए :

4

	विवरण	नोट सं.	31.3.2019 ₹	31.3.2018 ₹
I - समता तथा देयताएँ :				
1.	अंशधारक निधियाँ		20,00,000	10,00,000
2.	अचल देयताएँ		20,00,000	5,00,000
3.	चालू देयताएँ		10,00,000	5,00,000
	कुल		50,00,000	20,00,000
II - परिसम्पत्तियाँ :				
1.	अचल परिसम्पत्तियाँ		30,00,000	12,50,000
2.	चालू परिसम्पत्तियाँ		20,00,000	7,50,000
	कुल		50,00,000	20,00,000

32. (i) नोवा लिमिटेड की निम्न सूचना से निवेश गतिविधियों से रोकड़ प्रवाह की गणना कीजिए :

विवरण	31.3.2019 ₹	31.3.2018 ₹
मशीनरी (लागत पर)	5,00,000	3,00,000
मशीनरी पर एकत्रित मूल्यहास	1,00,000	80,000
ख्याति	1,50,000	1,00,000
भूमि	70,000	1,00,000

अतिरिक्त सूचना :

वर्ष में ₹ 50,000 लागत की एक मशीन, जिस पर एकत्रित मूल्यहास ₹ 35,000 था, ₹ 12,000 में बेची गई ।

- (ii) 31 मार्च, 2019 को समाप्त वर्ष का विनियोजन के पश्चात् जोवा लिमिटेड का लाभ ₹ 2,50,000 था ।

अतिरिक्त सूचना :

क्र.स.	विवरण	राशि ₹
1.	मशीनरी पर मूल्यहास	20,000
2.	ख्याति अपलिखित की गई	9,000
3.	फर्नीचर विक्रय पर हानि	2,000
4.	सामान्य संचय में हस्तान्तरण	22,500



Prepare a common size Balance Sheet of L.X. Ltd. from the following information :

4

	Particulars	Note No.	31.3.2019 ₹	31.3.2018 ₹
I – Equity and Liabilities :				
1.	Shareholder's Funds		20,00,000	10,00,000
2.	Non-Current Liabilities		20,00,000	5,00,000
3.	Current Liabilities		10,00,000	5,00,000
	Total		50,00,000	20,00,000
II – Assets :				
1.	Non-Current Assets		30,00,000	12,50,000
2.	Current Assets		20,00,000	7,50,000
	Total		50,00,000	20,00,000

32. (i) From the following information of Nova Ltd., calculate the cash flow from investing activities :

Particulars	31.3.2019 ₹	31.3.2018 ₹
Machinery (At cost)	5,00,000	3,00,000
Accumulated Depreciation on machinery	1,00,000	80,000
Goodwill	1,50,000	1,00,000
Land	70,000	1,00,000

Additional Information :

During the year, a machine costing ₹ 50,000 on which the accumulated depreciation was ₹ 35,000, was sold for ₹ 12,000.

- (ii) The profit of Jova Ltd. for the year ended 31st March, 2019 after appropriation was ₹ 2,50,000.

Additional Information :

S.No.	Particulars	Amount ₹
1.	Depreciation of Machinery	20,000
2.	Goodwill written off	9,000
3.	Loss on sale of Furniture	2,000
4.	Transfer to General Reserve	22,500



31 मार्च, 2018 तथा 2019 को चालू परिसम्पत्तियों तथा चालू देयताओं की स्थिति निम्न प्रकार से थी :

विवरण	31.3.2018 ₹	31.3.2019 ₹
अग्रिम प्राप्त आय	8,000	—
इन्वेन्टरी (मालसूची)	12,000	8,000

प्रचालन गतिविधियों से रोकड़ प्रवाह की गणना कीजिए ।

3+3

भाग ख

विकल्प 2

(अभिकलित्र लेखांकन)

23. उस लेखांकन सूचना उपतंत्र का नाम लिखिए जो भौतिक नकदी व इलेक्ट्रॉनिक कोष हस्तांतरण की प्राप्ति व भुगतान के लिए व्यवहार में लाया जाता है । 1
- (A) विक्रय एवं प्राप्य लेखा उपतंत्र
(B) रोकड़ एवं बैंक उपतंत्र
(C) क्रय एवं देय लेखा उपतंत्र
(D) लागत उपतंत्र
24. 'प्राथमिक-की' क्षेत्र में डेटा का होना : 1
- (A) आवश्यक नहीं है ।
(B) आवश्यक तो है, परन्तु वह अद्वितीय हो यह आवश्यक नहीं ।
(C) आवश्यक भी है और वह अद्वितीय भी होना चाहिए ।
(D) उपर्युक्त सभी
25. ##### अशुद्धि तब दृष्टिगोचर होती है जब : 1
- (A) एक ऋणात्मक डेटा का प्रयोग हुआ हो ।
(B) कॉलम की चौड़ाई पूरी न हो ।
(C) समय का ऋणात्मक मान प्रयुक्त हुआ हो ।
(D) उपर्युक्त सभी
26. व्यक्ति का कद _____ एट्रीब्यूट है, जबकि उसकी शैक्षणिक योग्यता _____ एट्रीब्यूट हो सकती है । 1



The following was the position of its Current Assets and Current Liabilities as at 31st March, 2018 and 2019.

Particulars	31.3.2018 ₹	31.3.2019 ₹
Income Received in Advance	8,000	—
Inventory	12,000	8,000

Calculate the Cash flow from operating activities.

3+3

PART B
OPTION 2
(Computerised Accounting)

23. Name the accounting information subsystem which deals with receipt and payment of physical cash and electronic fund transfer. 1
- (A) Sales and Accounts Receivable subsystem
(B) Cash and Bank subsystem
(C) Purchase and Accounts Payable subsystem
(D) Costing subsystem
24. The existence of data in a primary key field is : 1
- (A) Not necessarily required.
(B) Required but need not be unique.
(C) Required and must be unique.
(D) All of the above
25. A ##### error appears when : 1
- (A) A negative data is used.
(B) Column is not wide enough.
(C) Negative time is used.
(D) All of the above
26. Height of a person is a _____ attribute whereas academic qualification can be _____ attribute. 1



27. माउस की चाल का मिलान की-स्ट्रोक्स (keystrokes) से कीजिए : 1
- (i) एक सेल ऊपर (a) नीचे तीर (↓) या एन्टर
(ii) एक सेल दाएँ (b) ऊपर तीर (↑)
(c) बाएँ तीर (←)
(d) दाएँ तीर (→)
- (A) (i) (c) और (ii) (a)
(B) (i) (b) और (ii) (d)
(C) (i) (a) और (ii) (d)
(D) (i) (b) और (ii) (c)
28. जब विभिन्न स्रोतों से एकत्रित डेटा का प्रक्रियण एक झटके में कर दिया जाता है, तो इसे कहते हैं : 1
- (A) वास्तविक समय प्रक्रियण
(B) डेटा मान्यता
(C) प्रक्रियण व पुनःमान्यता
(D) बैच प्रक्रियण
29. उस भाषा का नाम लिखिए जो डेटा के संग्रहण व जोड़-तोड़ करने में प्रयुक्त की जाती है अथवा डेटाबेस ढाँचों का एक जटिल समूह बनाती है । 1
- (A) स्ट्रक्चर्ड कम्प्यूटर भाषा
(B) स्ट्रक्चर्ड क्वेरी भाषा
(C) कठोर क्वेरी भाषा
(D) स्ट्रक्चर्ड क्वेरी लॉजिस्टिक्स
30. 'महँगाई भत्ता' व 'सकल वेतन' की गणना का सूत्र लिखकर उसकी व्याख्या कीजिए । 3
- अथवा
'कॉन्ट्रा वाउचर' व 'प्राप्ति वाउचर' को समझाइए । 3
31. 'डेटाबेस प्रबन्ध तंत्र' के किन्हीं चार लाभों को समझाइए । 4
- अथवा
डेटाबेस ऑब्जेक्ट्स के रूप में मॉड्यूल्स, पृष्ठ, रिपोर्ट्स, व क्वेरी को समझाइए । 4
32. उस अशुद्धि का नाम बताइए जो एकसेल का प्रयोग करते समय आपके कम्प्यूटर पटल पर तब दृष्टिगोचर होती है जब प्रयोग किए जा रहे फार्मूले में किसी हटाए गए सेल का प्रयोग हो रहा है । यह भी समझाइए कि उस अशुद्धि को कैसे शुद्ध किया जा सकता है । 6



27. Match the movement of mouse with the keystrokes : 1
- | | |
|---------------------|---------------------------------|
| (i) One cell up | (a) Down arrow key (↓) or Enter |
| (ii) One cell right | (b) Up arrow key (↑) |
| | (c) Left arrow key (←) |
| | (d) Right arrow key (→) |
- (A) (i) (c) and (ii) (a)
(B) (i) (b) and (ii) (d)
(C) (i) (a) and (ii) (d)
(D) (i) (b) and (ii) (c)
28. When the accumulated data from various sources is processed in one shot it is called : 1
- (A) Real Time Processing
(B) Data Validation
(C) Processing and Revalidation
(D) Batch Processing
29. Name the language used to store and manipulate data or create a complex set of database structures. 1
- (A) Structured Computer Language
(B) Structured Query Language
(C) Strictly Query Language
(D) Structured Query Logistics
30. Write and explain the formula to calculate 'Dearness Allowance' and 'Gross Salary'. 3
- OR**
- Explain 'Contra voucher' and 'Receipt voucher'. 3
31. Explain any four advantages of 'Database Management System'. 4
- OR**
- Explain Modules, Pages, Reports, and Query as database objects. 4
32. Name the error which appears on the screen of your computer while using Excel, when the formula refers to a deleted cell. Also explain how to correct that error. 6