# Series ABDC2/4

Set No. 2

प्रश्न-पत्र कोड 67/4/2

अनुक्रमाक							
	Roll No.						

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

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

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 19 हैं।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 12 प्रश्न हैं ।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।
- 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 अविध के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।
- Please check that this question paper contains 19 printed pages.
- Q.P. Code given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- Please check that this question paper contains 12 questions.
- Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.
- 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 : 2 घण्टे	आध	धेकतम अ	ांक : -	40

### सामान्य निर्देश:

निम्नलिखित निर्देशों को बहुत सावधानी से पिढ़ए और उनका सख़्ती से पालन कीजिए :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में **दो** भाग हैं **भाग क** और **भाग ख**। इस प्रश्न-पत्र में **12** प्रश्न हैं । **सभी** प्रश्न अनिवार्य हैं ।
- (ii) भाग क सभी परीक्षार्थियों के लिए अ**निवार्य** है।
- (iii) भाग ख में दो विकल्प हैं अर्थात् (1) वित्तीय विवरणों का विश्लेषण और (2) कम्प्यूट्रीकृत लेखांकन । छात्रों को दिए गए विकल्पों में से केवल **एक** ही विकल्प के प्रश्नों के उत्तर देने हैं ।
- (iv) प्रश्न संख्या  $m{1}$  से  $m{3}$  और  $m{10}$  तक लघु-उत्तरीय प्रकार $-m{I}$  के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न के  $m{2}$  अंक हैं  $m{l}$
- (v) प्रश्न संख्या 4 से 6 और 11 तक लघु-उत्तरीय प्रकार-II के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न के 3 अंक हैं।
- (vi) प्रश्न संख्या **7** से **9** और **12** तक दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न के **5** अंक हैं।
- (vii) कोई समग्र विकल्प नहीं है। हालाँकि, **तीन** अंकों वाले **3** प्रश्नों में और **पाँच** अंकों वाले **1** प्रश्न में आंतरिक विकल्प प्रदान किया गया है।

#### भाग क

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

- निम्नलिखित के आधार पर 'आय एवं व्यय खाते' तथा 'प्राप्ति एवं भुगतान खाते' में अंतर्भेद कीजिए :
  - (क) मदों की प्रकृति
  - (ख) अन्तिम शेष
- 2. क, ख तथा ग एक फर्म के साझेदार थे तथा 7:2:1 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे। फर्म प्रति वर्ष अपने खाते 31 मार्च को बंद करती है। 30 जून, 2022 को क का देहान्त हो गया। मृत्यु के वर्ष में क के लाभ की गणना पिछले वर्ष के लाभ के आधार पर की जाएगी। 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष में फर्म का लाभ ₹ 16,00,000 था। मृत्यु के वर्ष में क के लाभ की गणना कीजिए।

2

#### General Instructions:

Read the following instructions very carefully and strictly follow them:

- (i) This question paper comprises of **two** parts **Part A** and **Part B**. There are **12** 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) Computerised Accounting. Students must attempt only **one** of the given options.
- (iv) Questions no. 1 to 3 and 10 are Short Answer Type-I Questions carrying 2 marks each.
- (v) Questions no. 4 to 6 and 11 are Short Answer Type-II Questions carrying 3 marks each.
- (vi) Questions no. 7 to 9 and 12 are Long Answer Type Questions carrying 5 marks each.
- (vii) There is no overall choice. However, an internal choice has been provided in 3 questions of three marks and 1 question of five marks.

#### **PART A**

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

- 1. Distinguish between 'Income and Expenditure Account' and 'Receipts and Payments Account' on the basis of the following:
  - (a) Nature of Items
  - (b) Closing Balance
- A, B and C were partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 7:2:1. The firm closes its books on 31<sup>st</sup> March every year. On 30<sup>th</sup> June, 2022, A died. A's share of profit in the year of his death was to be calculated on the basis of the profit of the previous year. The profit of the firm for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022 was ₹ 16,00,000. Calculate A's share of profit in the year of his death.

2

3. अनीशा, दिव्या तथा लता साझेदार हैं तथा 2 : 2 : 1 के अनुपात में लाभों को बाँटते हैं । दिव्या की सेवानिवृत्ति हुई तथा उसका भाग अनीशा तथा लता ने 3 : 2 के अनुपात में लिया । अनीशा तथा लता के नए लाभ विभाजन अनुपात की गणना कीजिए ।

2

3

3

4. मोहन, गिरधारी तथा श्याम एक फर्म के साझेदार थे तथा 4:3:2 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे | 31 मार्च, 2022 को गिरधारी की सेवानिवृत्ति हुई | संचयों, परिसम्पत्तियों के पुनर्मूल्यांकन तथा देयताओं के पुनर्निर्धारण के पश्चात् गिरधारी के पूँजी खाते में ₹ 5,00,000 का शेष था | मोहन तथा श्याम गिरधारी के दावे के पूर्ण निपटान हेतु ₹ 5,90,000 का भुगतान करने को सहमत हो गए |

फर्म की ख्याति के मूल्य की गणना कीजिए तथा गिरधारी की सेवानिवृत्ति पर ख्याति खाता खोले बिना ख्याति के लेखांकन के लिए आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टि कीजिए।

5. (क) 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष में यंग क्रिकेट क्लब ने ₹ 48,000 चन्दा प्राप्त किया । इस प्राप्त हुए चन्दे में से ₹ 8,000 वर्ष 2020 – 21 तथा ₹ 6,000 वर्ष 2022 – 23 से संबंधित थे । 31 मार्च, 2022 को ₹ 12,000 चन्दा अभी अदत्त था । पिछले वर्ष ₹ 16,000 अग्रिम चन्दा प्राप्त हुआ था ।

चन्दा खाता तैयार करके 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष के लिए आय एवं व्यय खाते के जमा पक्ष में खतौनी की जाने वाली चन्दे की राशि दर्शाइए।

अथवा

Anisha, Divya and Lata are partners sharing profits in the ratio of 2:2:1. Divya retires and her share is taken up by Anisha and Lata in the ratio of 3:2. Calculate the new profit sharing ratio of Anisha and Lata.

2

Mohan, Girdhari and Shyam were partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 4:3:2. On 31<sup>st</sup> March, 2022, Girdhari retired. After making all adjustments on account of reserves, revaluation of assets and reassessment of liabilities, the balance in Girdhari's Capital Account stood at ₹ 5,00,000. Mohan and Shyam agreed to pay Girdhari ₹ 5,90,000 in full settlement of his claim.

Calculate the value of goodwill of the firm and pass the necessary journal entry for the treatment of goodwill on Girdhari's retirement without raising goodwill account.

3

Young Cricket Club received ₹ 48,000 as subscriptions during the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022. Out of these subscriptions received, ₹ 8,000 belonged to the year 2020 - 21 and ₹ 6,000 belonged to the year 2022 - 23. On 31<sup>st</sup> March, 2022 subscriptions of ₹ 12,000 were still outstanding. During the previous year subscriptions of ₹ 16,000 were received in advance.

Prepare Subscriptions Account showing the amount of subscriptions to be credited to Income and Expenditure Account for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022.

3

OR

(ख) 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष में एल्फा क्लब ने लेनदारों को स्टेशनरी क्रय के लिए ₹ 37,000 का भुगतान किया । स्टेशनरी से संबंधित निम्नलिखित अतिरिक्त सूचना से, 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष के लिए आय एवं व्यय खाते के नाम पक्ष में खतौनी की जाने वाली स्टेशनरी की राशि की गणना कीजिए । अतिरिक्त सचना:

विवरण	अप्रैल 1, 2021	मार्च 31, 2022
	₹	₹
स्टेशनरी का स्टॉक	7,000	11,000
स्टेशनरी के लेनदार	9,000	6,000

**6.** (क) एक्स लिमिटेड ने ₹ 100 प्रत्येक के 15,000, 8% ऋणपत्रों के निर्गमन के लिए आवेदन आमन्त्रित किए। राशि का भुगतान निम्न प्रकार से देय था:

आवेदन पर - ₹ 20 प्रति ऋणपत्र आबंटन पर - शेष

30,000 ऋणपत्रों के लिए आवेदन प्राप्त हुए । 5,000 ऋणपत्रों के आवेदनों को रद्द कर दिया गया तथा आवेदकों को आवेदन राशि वापस कर दी गई । शेष आवेदकों को आनुपातिक आधार पर आबंटन कर दिया गया । अतिरिक्त आवेदन राशि का समायोजन आबंटन पर देय राशि में कर लिया गया । शेष आबंटन राशि पूर्ण प्राप्त हो गई ।

उपर्युक्त लेनदेनों के लिए एक्स लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।

#### अथवा

- (ख) निम्नलिखित स्थितियों में ऋणपत्रों के निर्गमन की आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए:
  - (i) वाई लिमिटेड ने ₹ 100 प्रत्येक के ₹ 5,00,000, 9% ऋणपत्रों का निर्गमन सममूल्य पर किया । इन ऋणपत्रों का शोधन तीन वर्ष पश्चात् 10% के प्रीमियम पर करना है ।
  - (ii) ज़ैड लिमिटेड ने ₹ 100 प्रत्येक के 4500, 9% ऋणपत्रों का निर्गमन 10% के बहे पर किया । इन ऋणपत्रों का शोधन तीन वर्ष पश्चात् 5% के प्रीमियम पर करना है ।

3

3

(b) During the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022 Alfa Club paid ₹ 37,000 to creditors for purchase of stationery. From the following additional information regarding stationery, calculate the amount of stationery to be debited to the Income and Expenditure Account for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022.

Additional Information:

Details	April 1, 2021 ₹	March 31, 2022 ₹
Stock of Stationery	7,000	11,000
Creditors for Stationery	9,000	6,000

**6.** (a) X Ltd. invited applications for issuing 15,000 8% Debentures of ₹ 100 each. The amount was payable as follows:

On Application – ₹ 20 per Debenture

On Allotment – Balance

Applications for 30,000 Debentures were received. Applications for 5,000 Debentures were rejected and the application money was refunded to the applicants. Prorata allotment was made to the remaining applicants. Excess money received with applications was adjusted towards sums due on allotment. The remaining allotment money was duly received.

Pass necessary journal entries for the above transactions in the books of X Ltd.

#### OR

- (b) Pass necessary journal entries for the issue of Debentures in the following cases:
  - (i) Y Ltd. issued ₹ 5,00,000, 9% Debentures of ₹ 100 each at par redeemable at a premium of 10% after three years.
  - (ii) Z Ltd. issued 4500, 9% Debentures of ₹ 100 each at a discount of 10% redeemable at a premium of 5% after three years.

3

3

3

7. (क) एक्स, वाई तथा ज़ैड एक फर्म के साझेदार थे तथा 3:3:4 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे। 31 मार्च, 2022 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था:

31 मार्च, 2022 को एक्स, वाई तथा ज़ैड का स्थिति विवरण

देयताएँ		राशि ₹	परिसम्पत्तियाँ	राशि ₹
विविध लेन	नदार	34,000	बैंक	1,74,000
देय बिल		29,000	विविध देनदार	2,00,000
सामान्य सं	चय	2,00,000	प्राप्य बिल	26,000
पूँजी :			स्टॉक	1,50,000
एक्स	3,00,000		फर्नीचर	1,28,000
वाई	3,00,000		मशीनरी	2,00,000
ज़ैड	4,00,000	10,00,000	भूमि तथा भवन	3,85,000
		12,63,000		12,63,000

उपर्युक्त तिथि को निम्नलिखित शर्तों पर ज़ैड ने अवकाश ग्रहण किया :

- (i) देनदारों पर संदिग्ध तथा डूबत ऋणों के लिए 3% का प्रावधान किया जाएगा।
- (ii) स्टॉक को ₹ 5,000 से तथा फर्नीचर को ₹ 2,000 से कम किया जाएगा।
- (iii) भूमि तथा भवन को ₹ 4,00,000 तक ले जाया जाएगा तथा मशीनरी को ₹ 1,80,000 तक लाया जाएगा।

पुनर्मूल्यांकन खाता तथा ज़ैड को देय राशि उसके ऋण खाते में हस्तान्तरित करके उसका पूँजी खाता तैयार कीजिए।

5

अथवा

7. (a) X, Y and Z were partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 3:3:4. On  $31^{\rm st}$  March, 2022 their Balance Sheet was as follows:

Balance Sheet of X, Y and Z as at 31st March, 2022

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Sundry Creditors	34,000	Bank	1,74,000
Bills Payable	29,000	Sundry Debtors	2,00,000
General Reserve	2,00,000	Bills Receivable	26,000
Capitals :		Stock	1,50,000
X 3,00,000		Furniture	1,28,000
Y 3,00,000		Machinery	2,00,000
$Z = \frac{4,00,000}{}$	10,00,000	Land and Building	3,85,000
	12,63,000		12,63,000

On the above date, Z retired on the following terms :

- (i) A provision of 3% on debtors will be created for bad and doubtful debts.
- (ii) Stock will be reduced by  $\neq$  5,000 and furniture by  $\neq$  2,000.
- (iii) Land and building will be brought up to ₹ 4,00,000 and machinery will be brought down to ₹ 1,80,000.

Prepare Revaluation Account and Z's Capital Account, transferring the amount due to his loan account.

(ख) सोन्, मोन् तथा आशु एक फर्म के साझेदार थे तथा 5:3:2 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे। 31 मार्च, 2022 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था:

## 31 मार्च, 2022 को सोनू, मोनू तथा आशु का स्थिति विवरण

देयताएँ	राशि ₹	परिसम्पत्तियाँ	राशि ₹
लेनदार	35,000	बैंक	22,000
सामान्य संचय	25,000	स्टॉक	25,000
		देनदार 20,00	0
पूँजी : सोनू 50,0	00	घटा : डूबत ऋणों के लिए प्रावधान <u>2,00</u>	<u>0</u> 18,000
मोनू 30,0		फर्नीचर	15,000
आशु 20,0	1,00,000	भूमि तथा भवन	80,000
	1,60,000		1,60,000

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

- (i) भूमि तथा भवन से ₹ 85,000 की वसूली हुई, फर्नीचर से ₹ 6,000 की वसूली हुई तथा देनदारों से पूर्ण राशि की वसूली हुई ।
- (ii) सोनू ने स्टॉक पुस्तक मूल्य पर ले लिया । एक अपलिखित परिसम्पत्ति थी जिसे आशु ने ₹ 3.000 में ले लिया ।
- (iii) मोनू सभी वसूली व्यय वहन करने के लिए सहमत था । उसकी इस सेवा के लिए मोनू को ₹ 2,000 का भुगतान किया गया । वास्तिवक वसूली व्यय ₹ 2,200 थे ।
- (iv) लेनदारों का भुगतान 2% कम पर किया गया।

वसूली खाता तैयार कीजिए।

(b) Sonu, Monu and Ashu were partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 5:3:2. On 31<sup>st</sup> March, 2022 their Balance Sheet was as follows:

Balance Sheet of Sonu, Monu and Ashu as at 31st March, 2022

Liabilities		Amount ₹	Assets		Amount ₹
Creditors		35,000	Bank		22,000
General Re	eserve	25,000	Stock		25,000
			Debtors	20,000	
Capitals:			Less : Provision		
Sonu	50,000		for bad debts	2,000	18,000
Monu	30,000		Furniture		15,000
Ashu	$\frac{20,000}{}$	1,00,000	Land and Buildin	g	80,000
		1,60,000			1,60,000

On the above date, the firm was dissolved on the following terms:

- (i) Land and Building realised for ₹ 85,000, Furniture realised for ₹ 6,000 and Debtors realised full amount.
- (ii) Stock was taken over by Sonu at book value. There was an unrecorded asset which was taken over by Ashu for ₹ 3,000.
- (iii) Monu agreed to bear all realisation expenses. For his services Monu was paid ₹ 2,000. Actual expenses on realisation amounted to ₹ 2,200.
- (iv) Creditors were paid at 2% less.

Prepare Realisation Account.

8. 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष के लिए आदर्श क्लब के निम्नलिखित प्राप्ति एवं भुगतान खाते से 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष के लिए आय एवं व्यय खाता तैयार कीजिए :

31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष के लिए आदर्श क्लब का प्राप्ति एवं भुगतान खाता

	3 '			•	
प्राप्तियाँ		राशि <i>₹</i>	भुगतान		राशि ₹
शेष आगे लाए			वेतन		49,000
रोकड़	20,000		प्रिंटिंग एवं स्टेशन	री	32,000
बैंक	67,500	87,500	सचिव का मानदे	य	25,000
चन्दा : 2020 – 21	15,000		1.1.2022 को 6% स्थायी जमा		2,70,000
2021 – 22	2,00,000		शेष आगे ले गए		
2022 - 23	30,000	2,45,000	रोकड़	26,500	
पुराने फर्नीचर की बि (पुस्तक मूल्य ₹ 10 पुराने समाचार-पत्रों व	(000,	8,500 2,500	बैंक	50,000	76,500
मैदान का किराया		47,500			
लॉकर का किराया		11,500			
खेलकूद कोष के लि	ाए दान	50,000			
		4,52,500			4,52,500

क्लब के 1,500 सदस्य हैं, प्रत्येक सदस्य ₹ 150 वार्षिक चन्दे का भुगतान करता है।

9. सतनाम लिमिटेड ने गुरनाम लिमिटेड से ₹ 5,00,000 मूल्य का भवन, ₹ 4,60,000 मूल्य का संयंत्र तथा ₹ 2,20,000 मूल्य के फर्नीचर का क्रय ₹ 12,60,000 के क्रय मूल्य पर किया । सतनाम लिमिटेड ने क्रय मूल्य का भुगतान ₹ 100 प्रत्येक के 10% ऋणपत्रों के निर्गमन द्वारा किया ।

परिसम्पत्तियों के अधिग्रहण तथा 10% ऋणपत्रों के निर्गमन के लिए सतनाम लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए जब :

- (क) ऋणपत्रों का निर्गमन सममूल्य पर किया गया हो ।
- (ख) ऋणपत्रों का निर्गमन 25% प्रीमियम पर किया गया हो ।
- (ग) ऋणपत्रों का निर्गमन 10% के बट्टे पर किया गया हो ।

5

From the following Receipts and Payments Account of Adarsh Club for 8. the year ended 31st March, 2022, prepare an Income and Expenditure Account for the year ended 31st March, 2022:

## Receipts and Payments Account of Adarsh Club for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022

Receipts	Amount	Payments	Amount ₹
Balance b/d		Salaries	49,000
Cash 20,00	00	Printing and Stationer	ry 32,000
Bank <u>67,5</u> 6	00 87,500	Secretary's Honorariu	m $\left \begin{array}{c c}25,000\end{array}\right $
Subscriptions:		6% Fixed Deposit	
2020 – 21 15,0	000	on 1.1.2022	2,70,000
2021 – 22 2,00,0	000	Balance c/d	
2022 – 23	2,45,000	Cash 26,5	500
Sale of old furniture		Bank 50,0	76,500
(Book value ₹ 10,000	8,500		70,500
Sale of old newspaper	rs 2,500		
Hire of ground	47,500		
Locker Rent	11,500		
Donations for Sports fund	50,000		
	4,52,500		4,52,500

The club has 1,500 members each paying an annual subscription of ₹ 150.

9. Satnam Ltd. purchased Building worth ₹ 5,00,000, Plant worth ₹ 4,60,000 and Furniture worth ₹ 2,20,000 from Gurnam Ltd. for a purchase consideration of ₹ 12,60,000. Satnam Ltd. paid the purchase consideration by issuing 10% debentures of ₹ 100 each.

Pass the necessary journal entries in the books of Satnam Ltd. for the acquisition of assets and issue of 10% debentures when:

- (a) Debentures were issued at par.
- (b) Debentures were issued at premium of 25%.
- (c) Debentures were issued at a discount of 10%.

5

67/4/2 Page 13 of 19 5

P.T.O.

#### भाग ख

#### विकल्प 1

## (वित्तीय विवरणों का विश्लेषण)

10. 'रोकड़ प्रवाह विवरण' का क्या अर्थ है ?

2

11. (क) 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष के लिए शारदा लिमिटेड के निम्नलिखित लाभ-हानि विवरण से 'तुलनात्मक लाभ-हानि विवरण' तैयार कीजिए :

3

## 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष के लिए शारदा लिमिटेड का लाभ-हानि विवरण

विवरण	2021 – 22 ₹	2020 – 21 ₹
प्रचालनों से आगम	15,00,000	10,00,000
अन्य आय	3,00,000	2,00,000
व्यय	8,00,000	8,00,000
आयकर की दर 40%		

#### अथवा

(ख) 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष के लिए अल्फा लिमिटेड के निम्नलिखित लाभ-हानि विवरण से 'सामान्य आकार लाभ-हानि विवरण' तैयार कीजिए :

3

## 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष के लिए अल्फा लिमिटेड का लाभ-हानि विवरण

विवरण	2021 - 22	2020 - 21
199रण	₹	₹
प्रचालनों से आगम	20,00,000	25,00,000
कर्मचारी हितलाभ व्यय	15,00,000	18,00,000
अन्य व्यय	3,00,000	2,00,000
आयकर की दर 40%		

### PART B OPTION 1

#### (Analysis of Financial Statements)

**10.** What is meant by 'Cash Flow Statement'?

2

11. (a) From the following Statement of Profit and Loss of Sharda Ltd. for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022, prepare a 'Comparative Statement of Profit and Loss'.

3

# Statement of Profit and Loss of Sharda Ltd. for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022

Particulars	2021 – 22 ₹	2020 – 21 ₹	
Revenue from Operations	15,00,000	10,00,000	
Other Income	3,00,000	2,00,000	
Expenses	8,00,000	8,00,000	
Income Tax Rate 40%			

#### OR

(b) From the following Statement of Profit and Loss of Alpha Ltd. for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022, prepare a 'Common Size Statement of Profit and Loss':

3

# Statement of Profit and Loss of Alpha Ltd. for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022

Particulars	2021 – 22 ₹	2020 – 21 ₹
Revenue from Operations	20,00,000	25,00,000
Employee Benefit Expenses	15,00,000	18,00,000
Other Expenses	3,00,000	2,00,000
Income Tax Rate 40%		

**12.** 31 मार्च, 2022 को अनुराधा लिमिटेड के निम्नलिखित स्थिति विवरण से प्रचालन गतिविधियों से रोकड़ प्रवाह की गणना कीजिए :

## 31 मार्च, 2022 को अनुराधा लिमिटेड का स्थिति विवरण

5

		नोट	31.3.2022	31.3.2021
विवरण		सं.	₹	₹
I – सम	नता तथा देयताएँ :			
1.	अंशधारक निधियाँ			
	(क) अंश पूँजी	1	3,00,000	2,50,000
	(ख) संचय एवं आधिक्य	2	1,50,000	1,00,000
2.	अचल देयताएँ			
	दीर्घकालीन उधार	3	75,000	25,000
3.	चालू देयताएँ			
	(क) व्यापारिक देय		25,000	50,000
	(ख) अन्य चालू देयताएँ	4	50,000	75,000
	कुल		6,00,000	5,00,000
   II – प	रिसम्पत्तियाँ :			
1.	अचल परिसम्पत्तियाँ			
	स्थायी परिसम्पत्तियाँ			
	(क) मूर्त परिसम्पत्तियाँ	5	4,50,000	2,74,000
	(ख) अमूर्त परिसम्पत्तियाँ	6	24,000	26,000
2.	चालू परिसम्पत्तियाँ			
	(क) मालसूची (स्टॉक)		76,000	1,00,000
	(ख) व्यापारिक प्राप्य		20,000	10,000
	(ग) रोकड़ एवं रोकड़ तुल्य		30,000	90,000
	कुल		6,00,000	5,00,000

**12.** From the following Balance Sheet of Anuradha Ltd. as at 31st March, 2022, calculate Cash from Operating Activities:

5

## Balance Sheet of Anuradha Ltd. as at $31^{\rm st}$ March, 2022

Partio	culars	Note No.	31.3.2022 ₹	31.3.2021 ₹
I – Ec	quity and Liabilities :			
1.	Shareholders' Funds			
	(a) Share Capital	1	3,00,000	2,50,000
	(b) Reserves and Surplus	2	1,50,000	1,00,000
2.	Non-Current Liabilities			
	Long-term Borrowings	3	75,000	25,000
3.	Current Liabilities			
	(a) Trade Payables		25,000	50,000
	(b) Other Current Liabilities	4	50,000	75,000
	Total		6,00,000	5,00,000
II – Assets:				
1.	Non-Current Assets			
	Fixed Assets			
	(a) Tangible Assets	5	4,50,000	2,74,000
	(b) Intangible Assets	6	24,000	26,000
2.	Current Assets			
	(a) Inventories		76,000	1,00,000
	(b) Trade Receivables		20,000	10,000
	(c) Cash and Cash Equivalents		30,000	90,000
	Total		6,00,000	5,00,000

## खातों के नोट्स:

नोट	<del>Com</del>	31.3.2022	31.3.2021
सं.	विवरण	₹	₹
1.	अंश पूँजी		
	समता अंश पूँजी	3,00,000	2,50,000
2.	संचय एवं आधिक्य		
	आधिक्य (लाभ-हानि विवरण का शेष)	1,50,000	1,00,000
3.	दीर्घकालीन उधार		
	12% ऋणपत्र	75,000	25,000
4.	अन्य चालू देयताएँ		
	अदत्त किराया	50,000	75,000
5.	मूर्त परिसम्पत्तियाँ		
	क) भूमि तथा भवन	4,00,000	2,00,000
	(ख) फर्नीचर	50,000	74,000
		4,50,000	2,74,000
6.	अमूर्त परिसम्पत्तियाँ		
,	एकस्व	24,000	26,000

## अतिरिक्त सूचना :

67/4/2

- (i) ₹ 50,000, 12% ऋणपत्रों का निर्गमन 31 मार्च, 2022 को किया गया ।
- (ii) वर्ष में फर्नीचर पर ₹ 24,000 का मूल्यहास लगाया गया।

## भाग ख विकल्प 2 (कम्प्यूट्रीकृत लेखांकन)

10. 'पासवर्ड सिक्यूरिटी' मद का अर्थ दीजिए ।
2
11. (क) कुल आय की गणना कैसे की जा सकती है, समझाइए ।
3
3
3
3
4
(ख) वाउचर्स को नम्बर कैसे प्रदान किए जाते हैं ? समझाइए ।
3
12. खाता समूह 'लाभ-हानि खाता' में सम्मिलित खातों के नाम बताइए व व्याख्या कीजिए ।
5

Page 18 of 19

#### Notes of Accounts:

Note	D (1.1	31.3.2022	31.3.2021
No.	Particulars	₹	₹
1.	Share Capital		
	Equity Share Capital	3,00,000	2,50,000
2.	Reserves and Surplus		
	Surplus (Balance in the		
	Statement of Profit and Loss)	1,50,000	1,00,000
3.	Long-term Borrowings		
	12% Debentures	75,000	25,000
4.	Other Current Liabilities		
	Outstanding Rent	50,000	75,000
5.	Tangible Assets		
	(a) Land and Building	4,00,000	2,00,000
	(b) Furniture	50,000	74,000
		4,50,000	2,74,000
6.	Intangible Assets		
	Patents	24,000	26,000

#### Additional Information:

- (i)  $\equiv$  50,000, 12% Debentures were issued on 31st March, 2022.
- (ii) During the year ₹ 24,000 was charged as depreciation on furniture.

# PART B OPTION 2

### (Computerised Accounting)

**10.** Give the meaning of the term 'Password Security'.

3

3

11. (a) Explain, how total earnings are calculated.

#### OR

- (b) How are numbers assigned to vouchers? Explain.
- **12.** Name and explain the accounts involved in Accounts Group 'Profit and Loss Account'.