



Series EF1GH/5





रोल नं. Roll No. प्रश्न-पत्र कोड Q.P. Code **67/5**/.

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.

लेखाशास्त्र

ACCOUNTANCY

निर्धारित समय: 3 घण्टे अधिकतम अंक : 80 Time allowed : 3 hours Maximum Marks : 80

नोट / NOTE :

- (i) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 39 हैं।
 Please check that this question paper contains 39 printed pages.
- (ii) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।
 - 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.
- (iii) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 34 प्रश्न हैं। Please check that this question paper contains 34 questions.
- (iv) कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

 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 परीक्षार्थी केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे।
 - 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 candidates will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.



67/5/1 **257** A





सामान्य निर्देश:

- (i) इस प्रश्न-पत्र में 34 प्रश्न हैं। **सभी** प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रश्न-पत्र **दो** भागों में विभाजित है **भाग क** तथा **भाग ख**।
- (iii) भाग क सभी परीक्षार्थियों के लिए अनिवार्य है।
- (iv) **भाग ख** के **दो** विकल्प हैं (I) वित्तीय विवरणों का विश्लेषण, तथा (II) अभिकलित्र लेखांकन।
 परीक्षार्थियों को **भाग ख** में चयनित विषय के अनुसार केवल **एक** ही विकल्प के प्रश्नों के उत्तर
 लिखने हैं।
- (v) प्रश्न संख्या 1 से 16 तथा 27 से 30 तक एक-एक अंक के प्रश्न हैं।
- (vi) प्रश्न संख्या 17 से 20, 31 तथा 32 तीन-तीन अंकों के प्रश्न हैं।
- (vii) प्रश्न संख्या **21, 22** तथा **33 चार-चार** अंकों के प्रश्न हैं।
- (viii) प्रश्न संख्या 23 से 26 तथा 34 छ:-छ: अंकों के प्रश्न हैं।
- (ix) प्रश्न-पत्र में समग्र विकल्प नहीं दिया गया है। यद्यपि, **एक-एक** अंक के 7 प्रश्नों में, **तीन-तीन** अंकों के 2 प्रश्नों में, **चार-चार** अंकों के 1 प्रश्न में तथा **छ:-छ**: अंकों के 2 प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का चयन दिया गया है।





General Instructions:

- (i) This question paper contains **34** questions. **All** questions are compulsory.
- (ii) This question paper is divided into two parts Part A and Part B.
- (iii) Part A is compulsory for all candidates.
- (iv) Part B has two options i.e. (I) Analysis of Financial Statements and (II) Computerised Accounting. Candidates must attempt only one of the given options as per the subject opted.
- (v) Question Nos. 1 to 16 and 27 to 30 carries 1 mark each.
- (vi) Question Nos. 17 to 20, 31 and 32 carries 3 marks each.
- (vii) Question Nos. 21, 22, and 33 carries 4 marks each.
- (viii) Question Nos. 23 to 26 and 34 carries 6 marks each.
- (ix) There is no overall choice. However, an internal choice has been provided in 7 questions of one mark, 2 questions of three marks, 1 question of four marks and 2 questions of six marks.





1

1

भाग - क

(साझेदारी फर्मों तथा कम्पनियों के लिए लेखांकन)

1.	(a)	युवराज तथा योगेश एक फर्म के साझेदार थे तथा $2:1$ के अनुपात में लाभ बाँटते थे। उन्होंने
		भविष्य में लाभों में $1/5$ वें भाग के लिए योगिता को एक नया साझेदार बनाया। युवराज तथा योगेश
		की पूँजी क्रमशः ₹ 4,50,000 तथा ₹ 1,50,000 थीं । योगिता अपनी पूँजी के रूप में
		₹ 2,50,000 लाई। योगिता के प्रवेश पर फर्म की ख्याति का मूल्य था:

(A) ₹ 5,50,000

(B) ₹8,50,000

(C) ₹ 12,50,000

(D) ₹ 4,00,000

अथवा

- (b) मोनू तथा सोनू साझेदार थे तथा 2 : 3 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे। उन्होंने राम को लाभ में 3/5वें भाग के लिए एक नया साझेदार बनाया, जिसका 1/5वाँ भाग उसने मोनू से तथा 2/5वाँ भाग सोनू से प्राप्त किया। मोनू, सोनू तथा राम का नया लाभ विभाजन अनुपात होगा:
 - (A) 3:1:1

(B) 1:1:3

(C) 2:3:1

- (D) 2:3:3
- 2. अभिकथन (A): साझेदारी ऐसे लोगों के मध्य संबंध है जो व्यवसाय का लाभ बाँटने के लिए सहमत हुए हैं जिसका संचालन सभी द्वारा अथवा सभी के लिए किसी एक द्वारा किया जा सकता है।
 - कारण (R): यदि एक साझेदार समान प्रकृति का कोई व्यवसाय करता है तथा फर्म के साथ प्रतियोगिता करता है, तो वह उसका लेखा करेगा तथा व्यवसाय से अर्जित सभी लाभ का भुगतान फर्म को करेगा।

निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए:

- (A) दोनों (A) तथा (R) सही हैं।
- (B) दोनों (A) तथा (R) गलत हैं।
- (C) दोनों (A) तथा (R) सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।
- (D) दोनों (A) तथा (R) सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।

67/5/1 ~~~ Page 4





1

1

PART - A

(Accounting for Partnership Firms and Companies)

1.	(a)	Yuvraj and Yogesh were partners in a firm sharing profits in the
		ratio of $2:1$. They admitted Yogita as a new partner for $1/5$ th share
		in future profits. Capital of Yuvraj and Yogesh were ₹ 4,50,000 and ₹
		1,50,000 respectively. Yogita brought ₹ 2,50,000 as her capital. The
		value of goodwill of the firm on Yogita's admission was:

(A) ₹ 5,50,000

(B) ₹ 8,50,000

(C) ₹ 12,50,000

(D) ₹4,00,000

OR

- (b) Monu and Sonu were partners sharing profits in the ratio of 2:3. They admitted Ram as a new partner for 3/5th share in profits which he acquired 1/5th from Monu and 2/5th from Sonu. The new profit sharing ratio of Monu, Sonu and Ram will be:
 - (A) 3:1:1

(B) 1:1:3

(C) 2:3:1

- (D) 2:3:3
- 2. **Assertion (A)**: Partnership is the relation between persons who have agreed to share the profits of the business carried on by all or any of them acting for all.

Reason (R): If a partner carries on any business of the same nature and competing with that of the firm, he/she shall account for and pay to the firm all profit made by him/her in that business.

Choose the correct option from the following:

- (A) Both (A) and (R) are correct.
- (B) Both (A) and (R) are incorrect.
- (C) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A).
- (D) Both (A) and (R) are correct and (R) is not the correct explanation of (A).

67/5/1 $\sim\sim\sim$ Page 5 P.T.O.





1

1

- 3. (a) आयशा लिमिटेड ने ₹ 10 प्रत्येक के 1,10,000 अंशों का जिन्हें 20% प्रीमियम पर निर्गमित किया गया था, ₹ 2 प्रति अंश की प्रथम याचना तथा ₹ 3 प्रति अंश की अन्तिम याचना का भृगतान न करने पर हरण कर लिया। अंश हरण खाते के जमा पक्ष में खतौनी की जायेगी:
 - (A) ₹ 5,50,000

(B) ₹ 7,70,000

(C) ₹ 2,20,000

(D) ₹ 5,00,000

अथवा

- (b) निम्न में से कौन सा कथन सही है ?
 - (A) एक सार्वजनिक लिमिटेड कम्पनी के अंश मुक्त रूप से हस्तान्तरणीय नहीं होते।
 - (B) प्रदत्त पूँजी अभिदत्त पूँजी का वह भाग है जिसे माँगा गया है।
 - (C) संस्था के बहिर्नियमों में दी गई पूँजी से अधिक पूँजी कम्पनी एकत्रित नहीं कर सकती।
 - (D) पूँजी का वह नहीं माँगा गया भाग जिसे केवल कम्पनी के विघटन के समय ही माँगा जा सकता है, पूँजी संचय कहलाता है।
- 4. (a) एल, एम तथा एन एक फर्म के साझेदार हैं तथा 5 : 3 : 2 के अनुपात में लाभों का विभाजन करते हैं । 1 अप्रैल, 2022 से उन्होंने लाभों को बराबर बाँटने का निर्णय किया । उस तिथि को सामान्य संचय में ₹ 2,00,000 का शेष था तथा लाभ हानि खाते में ₹ 4,00,000 का जमा शेष था । लाभ विभाजन अनुपात में परिवर्तन के कारण उपरोक्त के लिए रोजनामचा प्रविष्टि होगी :

रोजनामचा

	विवरण		नाम राशि (₹)	जमा राशि (₹)
(A)	सामान्य संचय खाता	नाम	2,00,000	
	लाभ-हानि खाता			2,00,000
(B)	एम का पूँजी खाता	नाम	80,000	
	एन का पूँजी खाता	नाम	20,000	
	एल का पूँजी खाता			1,00,000
(C)	सामान्य संचय खाता	नाम	2,00,000	
	लाभ-हानि खाता	नाम	4,00,000	
	एल का पूँजी खाता			2,00,000
	एम का पूँजी खाता			2,00,000
	एन का पूँजी खाता			2,00,000
(D)	सामान्य संचय खाता	नाम	2,00,000	
	लाभ-हानि खाता	नाम	4,00,000	
	एल का पूँजी खाता			3,00,000
	एम का पूँजी खाता			1,80,000
	एन का पूँजी खाता			1,20,000

अथवा

67/5/1



Page 6



3. (a) Aysha Ltd. forfeited 1,10,000 shares of ₹ 10 each issued at 20% premium for the non-payment of first call of ₹ 2 per share and final call of ₹ 3 per share. Share Forfeited Account will be credited with:

(A) ₹ 5,50,000

(B) ₹ 7,70,000

(C) ₹ 2,20,000

(D) ₹ 5,00,000

OR

- (b) Which of the following statements is true?
 - (A) The shares of a public limited company are not freely transferable.
 - (B) Paid up capital is that part of the subscribed capital which has been called up.
 - (C) The company cannot raise more capital than the amount of capital as specified in the Memorandum of Association.
 - (D) The part of the uncalled capital which is called only in the event of winding up of the company is called Capital Reserve.
- 4. (a) L, M and N are partners sharing profits in the ratio of 5:3:2. They decided to share profits equally with effect from 1st April, 2022. On that date, there was a balance of ₹ 2,00,000 in General Reserve and a credit balance of ₹ 4,00,000 in the Profit and Loss Account. The Journal Entry for the above on account of change in profit sharing ratio will be:

JOURNAL

	100h	MAL		
	Particulars		Debit	Credit
			Amt. (₹)	Amt. (₹)
(A)	General Reserve A/c	Dr.	2,00,000	
	To Profit and Loss A/c			2,00,000
(B)	M's Capital A/c	$\mathrm{Dr}.$	80,000	
	N's Capital A/c	$\mathrm{Dr}.$	20,000	
	To L's Capital A/c			1,00,000
(C)	General Reserve A/c	$\mathrm{Dr}.$	2,00,000	
	Profit and Loss A/c	$\mathrm{Dr}.$	4,00,000	
	To L's Capital A/c			2,00,000
	To M's Capital A/c			2,00,000
	To N's Capital A/c			2,00,000
(D)	General Reserve A/c	$\mathrm{Dr}.$	2,00,000	
	Profit and Loss A/c	$\mathrm{Dr}.$	4,00,000	
	To L's Capital A/c			3,00,000
	To M's Capital A/c			1,80,000
	To N's Capital A/c			1,20,000

 \mathbf{OR}

67/5/1

Page 7

P.T.O.

1

1

1





		(D)	ऋणपत्रों का निर्गमन अधिमूल्य पर किया जा सकता है।	
		(C)	ऋणपत्रों का निर्गमन संपार्श्विक प्रतिभूति के रूप में किया जा सकता है।	
		(B)	ऋणपत्रों का निर्गमन बट्टे पर नहीं किया जा सकता है।	
		(A)	ऋणपत्रों का निर्गमन नगद किया जा सकता है।	
	(b)	ऋणप	त्रों के संदर्भ में निम्न में से कौन सा कथन सही नहीं है ?	1
			अथवा	
		(D)	परिवर्तनीय ऋणपत्र	
		(C)	मोचनीय ऋणपत्र	
		(B)	विशिष्ट कूपन दर ऋणपत्र	
		(A)	रक्षित ऋणपत्र	
6.	(a)		हणपत्र जिनका भुगतान एक विशिष्ट अवधि की समाप्ति पर अथवा कम्पनी की जीवन अवधि जमुश्त अथवा किश्तों में किया जाता है, इस रूप में जाने जाते हैं :	1
	(C)	साझेट	(D) बैंक खाता	
	(A)	पुनर्मूत	न्यांकन खाता (B) वसूली खाता	
5.			ग की साझेदारी फर्म के विघटन के समय संचित लाभ ₹ 40,000 को निम्न में से किस खाते किया जाएगा ?	1
		, ,		
		(D)	साझेदारों के पूँजी खातों के जमा पक्ष में खतौनी करके।	
		(C)	पुनर्मूल्यांकन खाते के जमा पक्ष में खतौनी करके।	
		(B)	पुनर्मूल्यांकन खाते के नाम पक्ष में खतौनी करके।	
		(A)	साझेदारों के पूँजी खातों के नाम पक्ष में खतौनी करके।	_
			विभाजन अनुपात में परिवर्तन के समय खातों में दर्ज न किए गए फर्नीचर का लेखा, लेखा हों में निम्न प्रकार से किया जाएगा :	1
			2 से उन्होंने भविष्य में लाभों को $3:2:1$ के अनुपात में बाँटने का निर्णय लिया। लाभ-	
	(b)		वाई तथा जैड साझेदार हैं तथा $2:3:1$ के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हैं। 1 अप्रैल,	





5.

6.

¦ (b)	v v	Y and Z are partners sharing profits and losses in the ratio of	
(0)	2 : 3 with	B: 1. They decided to share future profits in the ratio of 3:2:1 a effect from 1 st April, 2022. At the time of change of profit	
		ring ratio, unrecorded furniture will be recorded in the books of bunts by:	1
	(A)	Debiting it to Partners' Capital Account	_
	(B)	Debiting it to Revaluation Account	
	(C)	Crediting it to Revaluation Account	
	, ,		
	(D)	Crediting it to Partners' Capital Account	
		lution of the partnership firm of A, B and C, the accumulated ₹ 40,000 will be transferred to which of the following account?	1
(A)	Rev	aluation Account (B) Realisation Account	
(C)	Part	tners' Capital Accounts (D) Bank Account	
(a)	eith	debentures which are payable on the expiry of a specified period er in lump-sum or in instalments during the life time of the pany are known as:	1
	(A)	Secured debentures	
	(B)	Specific coupon rate debentures	
	(C)	Redeemable debentures	
	(D)	Convertible debentures	
		OR	
(b)	Whi	ch of the following statement is incorrect with respect to debentures?	1
	(A)	Debentures can be issued for cash.	
	(B)	Debenture cannot be issued at discount.	
	(C)	Debentures can be issued as collateral security.	
	(D)	Debentures can be issued at premium.	

67/5/1 $\sim \sim \sim$ Page 9 P.T.O.





67/5	/1	∼~~ Pa	ge 10		
	(C)	₹ 20,000	(D)	₹ 10,000	
	(A)	₹ 18,000	(B)	₹ 16,000	
10.		ारी संलेख में पूँजी पर 10% वार्षिक दर से ब्या होगी :	ज देने व	ज प्रावधान है। इशिता की पूँजी पर ब्याज की	1
	(C)	7½ महीने	(D)	6 महीने	
	(A)	3½ महीने	(B)	$4\frac{1}{2}$ महीने	
9.	औसर	न महीनों की संख्या जिन पर आहरण पर ब्याज व	की गण न	ा की जायेगी, होंगे :	1
	नित्या स्थार्य	काल्पनिक परिस्थिति को पढ़िये तथा इसके आ , श्रेया तथा इशिता एक फर्म की साझेदार हैं। ो पूँजी क्रमशः ₹ 1,80,000; ₹ 1,60,000 त र्ष में नित्या ने प्रत्येक तिमाही के अन्त में ₹ 7,5	वे 5 : ः था ₹ 2	3 : 2 के अनुपात में लाभ बाँटती हैं। उनकी 2,00,000 हैं। 31 मार्च, 2022 को समाप्त	
	, ,	सुमन का चालू खाता			
	, ,	सुमन का बैंक खाता			
		सुमन के निष्पादक का खाता			
	` '	सुमन का ऋण खाता			
8.	से सेव निर्णय	सुमन तथा हरीश एक फर्म के साझेदार थे तथा गिनवृत्त हो गई। सुमन की सेवानिवृत्ति की ति ^{हि} लिया कि उसे यह भुगतान तीन वार्षिक किश् ।। ₹ 30,000 का हस्तांतरण निम्न में से किस	थ को सु तों में प	मन को ₹ 30,000 देय थे। शेष साझेदारों ने हले वर्ष की समाप्ति से प्रारम्भ करके किया	1
	(A) (C)	3,600 40,000	(B) (D)	36,000 4,000	
7.	प्रीमियर ऑटो लिमिटेड ने आनंद लिमिटेड से ₹ 3,60,000 मूल्य की परिसम्पत्तियों का क्रय किया तथा क्रय मूल्य का भुगतान ₹ 100 प्रत्येक के 11% ऋणपत्रों को 10% बहे पर निर्गमित करके किया। प्रीमियर ऑटो लिमिटेड के द्वारा निर्गमित ऋणपत्रों की संख्या थी :			1	





	() 현		
7.	Premier Auto Ltd. purchased as Ltd. and made the payment of	sets of the value of ₹ 3,60,000 from Anand f purchase consideration by issuing 11% scount of 10 %. The number of debentures re:	1
	(A) 3,600	(B) 36,000	
	(C) 40,000	(D) 4,000	
8.	ratio of 3 : 2 : 1. Suman retire retirement, ₹ 30,000 was due t	partners in a firm sharing profits in the d from the firm. On the date of Suman's o her. The remaining partners decided to ents starting from the end of the first year. hich of the following account:	1
	(A) Suman's Loan Account	(B) Suman's Executor's Accounts	
	(C) Suman's Bank Account	(D) Suman's Current Account	
	Read the following hypothetical 10 on the basis of the same.	situation and answer Question Nos. 9 and	
	ratio of 5:3:2. Their fixed	rtners in a firm. They share profits in the capitals are ₹ 1,80,000; ₹ 1,60,000 and ne year ending 31st March, 2022, Nitya very quarter.	
9.	The average number of month calculated, will be:	s for which interest on drawings will be	1
	(A) $3\frac{1}{2}$ months	(B) 4½ months	
	(C) 7½ months	(D) 6 months	
10.	The partnership deed provided @ 10% p.a. The amount of interesting the control of	that interest on capital will be allowed est on Ishita's capital will be:	1
	(A) ₹ 18,000	(B) ₹ 16,000	
	(C) ₹20,000	(D) ₹ 10,000	

67/5/1 $\sim \sim \sim$ Page 11 P.T.O.





11. खुशी, निमता तथा मानवी एक फर्म के साझेदार थे तथा 5 : 2 : 3 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे । 30 जून, 2022 को खुशी की मृत्यु हो गई । साझेदारी संलेख में प्रवाधान था कि किसी भी साझेदार की मृत्यु के समय मृत्यु की तिथि तक फर्म के लाभ में उसके भाग की गणना पिछले तीन वर्षों के औसत लाभ में से ₹ 10,000 घटाकर की जायेगी ।

पिछले तीन वर्षों के लाभ थे:

वर्ष समाप्ति	लाभ/हानि (₹)
31 मार्च, 2020	1,20,000
31 मार्च, 2021	(50,000)
31 मार्च, 2022	1,70,000

मृत्यु की तिथि तक लाभ में ख़ुशी का भाग था:

(A) ₹ 35,000

(B) ₹ 9,583

(C) ₹28,750

(D) ₹8,750

12. ₹ 10 के एक समता अंश जिस पर पूरी राशि माँग ली गई थी तथा जिस पर ₹ 6 का भुगतान किया गया, का शेष राशि का भुगतान न करने पर हरण कर लिया गया । इसे निम्न में से किस न्यूनतम मूल्य पर पुनःनिर्गमित किया जा सकता है ?

(A) ₹ 4

(B) ₹ 10

(C) ₹ 16

- (D) ₹ 6
- 13. सममूल्य पर निर्गमित ₹ 10 प्रत्येक के 200 समता अंशो का ₹ 3 प्रति अंश की प्रथम याचना का भुगतान न करने पर हरण कर लिया गया । ₹ 2 प्रति अंश की अन्तिम याचना अभी माँगी नहीं गई थी । हरण करने पर कितनी राशि की खतौनी अंश पूँजी के नाम पक्ष में की जायेगी ?

(A) ₹ 2,000

(B) ₹ 1,600

(C) ₹ 1,000

(D) ₹ 2,200

67/5/1 ~~~ Page 12

1

1

1





1

1

11. Khushi, Namita and Manvi were partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 5 : 2 : 3. On 30th June, 2022, Khushi died. The partnership deed provided that on the death of a partner, her share of profit till the date of death was to be calculated on the basis of average profit of last three years less ₹ 10,000.

Profits for the last three years were:

Year ended	Profits/Loss (₹)
31st March, 2020	1,20,000
31st March, 2021	(50,000)
31st March, 2022	1,70,000

Khushi's share of profit till the date of her death was:

(A) ₹ 35,000

(B) ₹ 9,583

(C) ₹ 28,750

- (D) ₹8,750
- 12. An equity share of ₹ 10 fully called up on which ₹ 6 has been paid was forfeited for the non-payment of the balance amount. At which of the following minimum price can it be reissued?
 - (A) ₹ 4

(B) ₹ 10

(C) ₹ 16

- (D) ₹ 6
- 13. 200 equity shares of ₹ 10 each issued at par were forfeited for non-payment of first call of ₹ 3 per share. Final call of ₹ 2 per share was not yet called. By which amount the share capital will be debited on forfeiture?
 - (A) ₹ 2,000

(B) ₹ 1,600

(C) ₹ 1,000

(D) ₹ 2,200

67/5/1

 $\sim\sim\sim$

Page 13

P.T.O.





1

14. इंदू, विजय तथा पवन एक फर्म के साझेदार थे तथा 4:3:3 के अनुपात में लाभ बाँटते थे । 1 अप्रैल, 2022 से उन्होंने सुभाष को एक नया साझेदार बनाया । इंदू, विजय, पवन तथा सुभाष का नया लाभ विभाजन अनुपात 3:3:2:2 होगा । 31 मार्च, 2022 को उनके स्थिति विवरण का उद्धरण निम्न प्रकार से दिया गया है :

देयताएँ	राशि	परिसम्पत्तियाँ	राशि	
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	(₹)		(₹)	
निवेश उतार-चढ़ाव संचय	80,000	निवेश (बाजार मूल्य ₹ 80,000)	90,000	

सुभाष के प्रवेश पर 'निवेश उतार-चढ़ाव संचय' का निम्न में से कौन सा लेखांकन सही होगा ?

रोज़नामचा

	विवरण		नाम राशि	जमा राशि
	199(ण		(₹)	(₹)
(A)	निवेश उतार-चढ़ाव संचय खाता	नाम	10,000	
	पुनर्मूल्यांकन खाता			10,000
(B)	निवेश उतार-चढ़ाव संचय खाता	नाम	80,000	
	इंदू का पूँजी खाता			32,000
	विजय का पूँजी खाता			24,000
	पवन का पूँजी खाता			24,000
(C)	पुनर्मूल्यांकन खाता	नाम	10,000	
	निवेश उतार-चढ़ाव संचय खाता			10,000
(D)	निवेश उतार-चढ़ाव संचय खाता	नाम	80,000	
	निवेश खाता			10,000
	इंदू का पूँजी खाता			28,000
	विजय का पूँजी खाता			21,000
	पवन का पूँजी खाता			21,000

15. (a) अमित, सुमित तथा कियारा साझेदार हैं तथा 2 : 2 : 1 के अनुपात में लाभ-हानि का विभाजन करते हैं। सुमित को कमीशन देने के पश्चात शुद्ध लाभ पर 15% कमीशन देय है। कमीशन देने से पूर्व शुद्ध लाभ ₹ 9,20,000 है। सुमित को देय कमीशन होगा :

(A) ₹ 1,20,000

(B) ₹ 1,38,000

(C) ₹48,000

(D) ₹55,200

अथवा

67/5/1

~~~

Page 14



1



14. Indu, Vijay and Pawan were partners in a firm sharing profits in the ratio of 4:3:3. They admitted Subhash into partnership with effect from 1<sup>st</sup> April, 2022. New profit sharing ratio among Indu, Vijay, Pawan and Subhash will be 3:3:2:2. An extract of their Balance Sheet as at 31<sup>st</sup> March, 2022 is given below:

| Liabilities         | Amount (₹) | Assets                  | Amount (₹) |
|---------------------|------------|-------------------------|------------|
| Investment          | 80,000     | Investments             | 90,000     |
| Fluctuation Reserve |            | (Market Value ₹ 80,000) |            |

Which of the following is the correct accounting treatment of 'investment fluctuation reserve' at the time of Subhash's admission?

#### **JOURNAL**

|     | Particulars                        |                | Debit<br>Amt. (₹) | Credit<br>Amt. (₹) |
|-----|------------------------------------|----------------|-------------------|--------------------|
| (A) | Investment Fluctuation Reserve A/c | $\mathrm{Dr}.$ | 10,000            |                    |
|     | To Revaluation A/c                 |                |                   | 10,000             |
| (B) | Investment Fluctuation Reserve A/c | $\mathrm{Dr}.$ | 80,000            |                    |
|     | To Indu's Capital A/c              |                |                   | 32,000             |
|     | To Vijay's Capital A/c             |                |                   | 24,000             |
|     | To Pawan's Capital A/c             |                |                   | 24,000             |
| (C) | Revaluation A/c                    | $\mathrm{Dr}.$ | 10,000            |                    |
|     | To Investment Fluctuation Reser    | rve            |                   | 10,000             |
| (D) | Investment Fluctuation Reserve A/c | $\mathrm{Dr}.$ | 80,000            |                    |
|     | To Investments A/c                 |                |                   | 10,000             |
|     | To Indu's Capital A/c              |                |                   | 28,000             |
|     | To Vijay's Capital A/c             |                |                   | 21,000             |
|     | To Pawan's Capital A/c             |                |                   | 21,000             |

15. (a) Amit, Sumit and Kiara are partners sharing profits and losses in the ratio 2:2:1. Sumit is entitled to a commission of 15% on the net profit after charging such commission. The net profit before charging commission is ₹ 9,20,000. The amount of commission payable to Sumit will be:

(A) ₹ 1,20,000

(B) ₹ 1,38,000

(C) ₹48,000

(D) ₹55,200

OR

67/5/1  $\sim \sim \sim$  Page 15 P.T.O.





(b) पी, क्यू तथा आर एक फर्म के साझेदार हैं तथा 2 : 2 : 1 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हैं । 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष के लिए उनके खाते के जमा पक्ष में पूँजी पर ब्याज की खतौनी 5% प्रति वर्ष की जगह 10% प्रति वर्ष कर दी गई । उनकी स्थायी पूँजी क्रमशः ₹ 2,00,000; ₹ 1,00,000 तथा ₹ 50,000 थी । त्रुटि को सुधारने के लिए आवश्यक समायोजना प्रविष्टि होगी :

#### रोजनामचा

|     | विवरण              |     | नाम राशि | जमा राशि |
|-----|--------------------|-----|----------|----------|
|     | 199(ग              |     | (₹)      | (₹)      |
| (A) | पी का चालू खाता    | नाम | 2,000    |          |
|     | क्यू का चालू खाता  |     |          | 1,000    |
|     | आर का चालू खाता    |     |          | 1,000    |
| (B) | पी का चालू खाता    | नाम | 3,000    |          |
|     | क्यू का चालू खाता  |     |          | 2,000    |
|     | आर का चालू खाता    |     |          | 1,000    |
| (C) | पी का पूँजी खाता   | नाम | 2,000    |          |
|     | क्यू का पूँजी खाता |     |          | 1,000    |
|     | आर का पूँजी खाता   |     |          | 1,000    |
| (D) | पी का पूँजी खाता   | नाम | 3,000    |          |
|     | क्यू का पूँजी खाता |     |          | 2,000    |
|     | आर का पूँजी खाता   |     |          | 1,000    |

16. आदित्य, अभिनव तथा अंकित एक फर्म के साझेदार थे तथा 4:3:3 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे।31 मार्च, 2022 को फर्म का विघटन हो गया। विघटन प्रक्रिया को पूरा करने के लिए आदित्य की नियुक्ति की गई जिसके लिए उसे ₹ 42,000 का पारिश्रमिक देय था। आदित्य विघटन व्यय भुगतान करने के लिए सहमत हो गया। विघटन पर वास्तविक व्यय ₹ 33,000 हुए, जिसका भुगतान आदित्य ने किया। आदित्य के पूँजी खाते के जमा पक्ष में खतौनी की जानेवाली राशि होगी:

(A) ₹ 42,000

(B) ₹ 33,000

(C) ₹ 9,000

(D) ₹ 18,000

67/5/1 ~~~ Page 16

1

1





1

(b) P, Q and R are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 2:2:1. For the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022, interest on capital was credited to them @ 10% p.a. instead of 5% p.a. Their fixed capitals were ₹ 2,00,000; ₹ 1,00,000; ₹ 50,000 respectively. The necessary adjustment entry to rectify the error will be:

#### **JOURNAL**

|     | Particulars        |          | Debit    | Credit |
|-----|--------------------|----------|----------|--------|
|     | rarticulars        | Amt. (₹) | Amt. (₹) |        |
| (A) | P's Current A/c    | Dr.      | 2,000    |        |
|     | To Q's Current A/c |          |          | 1,000  |
|     | To R's Current A/c |          |          | 1,000  |
| (B) | P's Current A/c    | Dr.      | 3,000    |        |
|     | To Q's Current A/c |          |          | 2,000  |
|     | To R's Current A/c |          |          | 1,000  |
| (C) | P's Capital A/c    | Dr.      | 2,000    |        |
|     | To Q's Capital A/c |          |          | 1,000  |
|     | To R's Capital A/c |          |          | 1,000  |
| (D) | P's Capital A/c    | Dr.      | 3,000    |        |
|     | To Q's Capital A/c |          |          | 2,000  |
|     | To R's Capital A/c |          |          | 1,000  |

16. Aditya, Abhinav and Ankit were partners in a firm sharing profits in the ratio of 4:3:3. On 31<sup>st</sup> March, 2022, the firm was dissolved. Aditya was appointed to complete the dissolution process for which he was allowed a remuneration of ₹ 42,000. Aditya also agreed to bear dissolution expenses. Actual expenses on dissolution amounted to ₹ 33,000 which were paid by Aditya. Aditya's Capital Account will be credited by:

(A) ₹ 42,000

(B) ₹ 33,000

(C) ₹ 9,000

(D) ₹ 18,000

67/5/1  $\sim \sim \sim$  Page 17 P.T.O.



3

3

3

3



- 17. आयुष तथा आरुषि साझेदार थे तथा 3:2 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे। उन्होंने लाभ में 1/4वें भाग के लिए नवीन को एक साझेदार बनाया। फर्म की ख्याति का मूल्यांकन अधिलाभ के तीन वर्षों के क्रय के आधार पर करना था। फर्म का औसत शुद्ध लाभ ₹ 20,000 था। फर्म में ₹ 50,000 का पूँजी निवेश था तथा सामान्य प्रत्याय दर 10% थी। नवीन द्वारा लाये गए ख्याति प्रीमियम की राशि की गणना कीजिए।
- 18. (a) आशा, दिशा तथा राघव एक फर्म के साझेदार थे तथा 2 : 3 : 1 के अनुपात में लाभ बाँटते थे । साझेदारी समझौते के अनुसार राघव को ₹ 40,000 लाभ की गारंटी दी गई थी । 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष में फर्म का शुद्ध लाभ ₹ 1,20,000 था । 31 मार्च, 2022, को समाप्त हुए वर्ष के लिए फर्म का लाभ-हानि विनियोजन खाता तैयार कीजिए ।

#### अथवा

- (b) अखिल तथा निखिल साझेदार थे तथा 3:2 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे । उनकी स्थायी पूँजी क्रमशः ₹ 1,00,000 तथा ₹ 80,000 थीं । पूँजी पर 6% वार्षिक दर से ब्याज की सहमित हुई । निखिल को ₹ 9,200 का वार्षिक वेतन दिया जाना था । वर्ष 2021-22 में पूँजी पर ब्याज की गणना से पूर्व परन्तु निखिल का वेतन लगाने के पश्चात् शुद्ध लाभ ₹ 1,20,000 था । 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष के लिए फर्म का लाभ-हानि विनियोजन खाता तैयार कीजिए ।
- 19. (a) तरुन, अभिषेक, कमल तथा विवेक एक फर्म के साझेदार थे तथा 5 : 3 : 2 : 2 के अनुपात में लाभ बाँटते थे । 31 मार्च, 2022 को कमल सेवानिवृत्त हो गया । तरुन, अभिषेक तथा विवेक ने भविष्य में लाभ बराबर-बराबर बाँटने का निर्णय किया । कमल की सेवानिवृत्ति पर फर्म की ख्याति का मूल्यांकन ₹ 9,00,000 किया गया ।

अपनी गणना को स्पष्टता से दर्शाते हुए कमल की सेवानिवृत्ति पर ख्याति के लेखांकन की आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टि कीजिए। यह निर्णय लिया गया है कि ख्याति को फर्म की पुस्तकों में दर्शाया नहीं जाएगा।

#### ചഴുപ

(b) अतुल तथा गीता साझेदार थे तथा 3 : 2 के अनुपात में लाभ बाँटते थे । ईरा को लाभ में 1/4वें भाग के लिए फर्म में प्रवेश दिया गया । ईरा अपनी पूँजी के रूप में ₹ 40,000 लाई । ख्याति, पिरसम्पत्तियों तथा देयताओं के पुनर्मूल्यांकन आदि से संबंधित सभी समायोजनों के पश्चात् अतुल तथा गीता की पूँजी क्रमशः ₹ 60,000 तथा ₹ 40,000 थी । यह सहमति हुई कि साझेदारों की पूँजी नए लाभ विभाजन अनुपात के अनुसार होगी ।

पुराने साझेदारों को भुगतान की जाने वाली अथवा उनके द्वारा लाई जाने वाली पूँजी की गणना कीजिए तथा इसके लिए आवश्यक रोजनामचा प्रविष्टि/प्रविष्टियाँ कीजिए।

67/5/1  $\sim\sim\sim$  Page 18



3

3

3

3



- 17. Aayush and Aarushi are partners sharing profits and losses in the ratio of 3:2. They admitted Naveen into partnership for 1/4<sup>th</sup> share. Goodwill of the firm was to be valued at three years' purchase of super profits. Average net profit of the firm was ₹ 20,000. Capital investment in the business was ₹ 50,000 and Normal Rate of Return was 10%. Calculate the amount of Goodwill premium brought by Naveen.
- 18. (a) Asha, Disha and Raghav were partners in a firm sharing profits in the ratio of 2:3:1. According to the partnership agreement, Raghav was guaranteed an amount of ₹ 40,000 as his share of profits. The net profit for the year ended 31st March, 2022 amounted to ₹ 1,20,000.

Prepare Profit and Loss Appropriation Account of the firm for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2022.

#### OR

- (b) Akhil and Nikhil were partners sharing profits and losses in the ratio of 3: 2. Their fixed capitals were ₹ 1,00,000 and ₹ 80,000 respectively. Interest on capital was agreed @ 6% p.a. Nikhil was to be allowed an annual salary of ₹ 9,200. During the year 2021-22, the net profit prior to the calculation of interest on capital but after charging Nikhil's salary amounted to ₹ 1,20,000. Prepare Profit and Loss Appropriation Account of the firm for the year ending 31st March, 2022.
- 19. (a) Tarun, Abhishek, Kamal and Vivek were partners in a firm sharing profits in the ratio of 5:3:2:2. Kamal retired on 31<sup>st</sup> March, 2022. Tarun, Abhishek and Vivek decided to share future profits equally. On Kamal's retirement goodwill of the firm was valued at ₹ 9,00,000. Showing your working clearly, pass the necessary journal entry for treatment of goodwill on Kamal's retirement. It was decided not to show goodwill in the books of the firm.

#### $\mathbf{OR}$

- (b) Atul and Geeta were partners sharing profits in the ratio 3:2. Ira was admitted into the firm for 1/4th share of profits. Ira brought ₹ 40,000 as her capital. The capitals of Atul and Geeta after all adjustments relating to goodwill, revaluation of assets and liabilities etc. are ₹ 60,000 and ₹ 40,000 respectively. It is agreed that capitals should be according to the new profit sharing ratio.
  - Calculate the amount of actual cash to be paid off or brought in by the old partners. Pass the necessary journal entry/entries for the same.

67/5/1 Page 19 P.T.O.



4



20. विमल लिमिटेड ने कपिल लिमिटेड की ₹ 5,00,000 की परिसम्पत्तियों का क्रय तथा ₹ 1,00,000 की देयताओं का अधिग्रहण ₹ 4,50,000 के क्रय मूल्य पर किया। विमल लिमिटेड ने राशि के 1/3 भाग का भुगतान चैक द्वारा तथा शेष का निपटान ₹ 100 प्रत्येक के 11% ऋणपत्रों को 20% प्रीमियम पर निर्गमित करके किया।

उपरोक्त लेनदेनों के लिए विमल लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।

- 21. नर्मदा लिमिटेड की अधिकृत पूँजी ₹ 10,00,000 है जो ₹ 10 प्रत्येक के समता अंशों में विभक्त है। कम्पनी ने सूचीपत्र जारी करके 80,000 समता अंशों के निर्गमन के लिए आवेदन आमन्त्रित किए। कम्पनी को 75,000 समता अंशों के लिए आवेदन प्राप्त हुए। सभी याचनाएँ माँग ली गईं तथा प्राप्त हो गईं केवल 5,000 अंशों की एक अंशधारक आरती को छोड़कर जिसने ₹ 2 प्रति अंश की प्रथम तथा अन्तिम याचना का भुगतान नहीं किया। इन अंशों का हरण कर लिया गया।
  - (a) कम्पनी अधिनियम, 2013 की अनुसूची III, भाग I के अनुसार कम्पनी के स्थिति विवरण में 'अंश पूँजी' को दर्शाइए।
  - (b) इसी के लिए 'खातों के नोट्स' भी तैयार कीजिए।

22. सोनाली, सोहन तथा शिवैन एक पैन उत्पादक फर्म के साझेदार थे। वे 2:2:1 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे। 31 मार्च, 2022 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था:

31 मार्च, 2022 को सोनाली, सोहन तथा शिवैन का स्थिति विवरण

| देयताएँ                 | राशि<br>(₹) | परिसम्पत्तियाँ      | राशि<br>(₹) |
|-------------------------|-------------|---------------------|-------------|
| पूँजी खाते :            | (1)         | भूमि तथा भवन        | 6,00,000    |
| सोनाली – 4,00,000       |             | संयन्त्र एवं मशीनरी | 5,00,000    |
| सोहन – 4,00,000         |             | देनदार              | 1,60,000    |
| शिवैन – <u>4,00,000</u> | 12,00,000   | स्टॉक               | 1,40,000    |
| सामान्य संचय            | 1,00,000    | रोकड़ हस्ते         | 1,20,000    |
| लेनदार                  | 3,60,000    | बैंक में नगद        | 1,80,000    |
| देय बिल                 | 40,000      |                     |             |
|                         | 17,00,000   |                     | 17,00,000   |

30 जून, 2022 को सोहन की मृत्यु हो गई। साझेदारी संलेख के अनुसार उसके निष्पादक निम्न के हकदार थे:

67/5/1 ~~~~





4

- 20. Vimal Ltd. purchased assets worth ₹ 5,00,000 and took over liabilities of ₹ 1,00,000 of Kapil Ltd. for a purchase consideration of ₹ 4,50,000. Vimal Ltd. paid one third of the amount by cheque and balance was settled by issuing 11% debentures of ₹ 100 each at a premium of 20%.
  - Pass necessary journal entries in the books of Vimal Ltd. for the above transactions.
- 21. Narmada Ltd. has an authorized capital of ₹ 10,00,000 divided into equity shares of ₹ 10 each. The company issued a prospectus inviting applications for issuing 80,000 equity shares. The company received applications for 75,000 equity shares. All calls were made and were duly received except the first and final call of ₹ 2 per share on 5,000 shares held by Arti. These shares were forfeited.
  - (a) Present the share capital in the Balance Sheet of the company as per Schedule III, Part I of the Companies Act, 2013.
  - (b) Also prepare 'Notes to Accounts' for the same.
- 22. Sonali, Sohan and Shivain were partners in a pen manufacturing firm. They were sharing profits and losses in the ratio of 2:2:1. On 31st March, 2022 their Balance Sheet was as follows:

Balance Sheet of Sonali, Sohan and Shivain as on 31st March, 2022

| Liabilities          | Amount    | Assets              | Amount    |
|----------------------|-----------|---------------------|-----------|
| Liabilities          | (₹)       | Assets              | (₹)       |
| Capital Accounts:    |           | Land and Building   | 6,00,000  |
| Sonali – 4,00,000    |           | Plant and Machinery | 5,00,000  |
| Sohan – 4,00,000     |           | Debtors             | 1,60,000  |
| Shivain $- 4,00,000$ | 12,00,000 | Stock               | 1,40,000  |
| General Reserve      | 1,00,000  | Cash in hand        | 1,20,000  |
| Creditors            | 3,60,000  | Cash at Bank        | 1,80,000  |
| Bills payable        | 40,000    |                     |           |
|                      | 17,00,000 |                     | 17,00,000 |

Sohan died on 30<sup>th</sup> June, 2022. According to Partnership Deed, his executors were entitled to:

67/5/1 Page 21 P.T.O.



6

3

3



- (i) पूँजी पर 12% प्रति वर्ष की दर से ब्याज।
- (ii) ख्याति में उसका भाग जो ₹ 48,000 था।
- (iii) मृत्यु की तिथि तक लाभ में उसके भाग की गणना विक्रय के आधार पर करनी थी। 1 अप्रैल, 2022 से 30 जून, 2022 तक विक्रय ₹ 2,50,000 था। 31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष के लिए फर्म का विक्रय एवं लाभ क्रमशः ₹ 20,00,000 तथा ₹ 5,00,000 था। 3सके निष्पादकों को प्रस्तुत करने के लिए सोहन का पूँजी खाता तैयार कीजिए।
- 23. (a) वाणी लिमिटेड ने ₹ 10 प्रत्येक के 1,00,000 समता अंशों को 10% प्रीमियम पर निर्गमित करने के लिए आवेदन आमन्त्रित किए । राशि का भुगतान निम्न प्रकार से देय था :

आवेदन तथा आबंटन पर – ₹ 4 प्रति अंश (₹ 1 प्रीमियम सहित)

प्रथम याचना पर \_ ₹ 4 प्रति अंश

दुसरी एवं अन्तिम याचना पर – ₹ 3 प्रति अंश

1,50,000 अंशों के लिए आवेदन प्राप्त हुए तथा सभी आवेदकों को आनुपातिक आधार पर आबंटन कर दिया गया। अतिरिक्त आवेदन राशि का समायोजन याचनाओं पर देय राशि में कर लिया गया। एक अंशधारक, पार्थ, जिसने 600 अंशों के लिए आवेदन किया था, ने प्रथम याचना का भुगतान नहीं किया। उसके अंशों का हरण कर लिया गया। दूसरी तथा अन्तिम याचना अभी तक माँगी नहीं गई थी। हरण किए गए अंशों में से आधे अंशों को ₹ 8 प्रति अंश पूर्ण प्रदत्त पुनः निर्गमित कर दिया गया।

जहाँ आवश्यक हो अदत्त याचना खाता तथा पूर्वदत्त याचना खाता खोलकर उपरोक्त लेनदेनों के लिए वाणी लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।

#### अथवा

- (b) निम्न परिस्थितियों में अंशों के हरण तथा हरण किए गए अंशों के पुनःनिर्गमन के लिए आवश्यक रोजनामचा प्रविष्टियाँ कीजिए :
  - (i) विपिन लिमिटेड ने ₹ 10 प्रत्येक के 10,000 अंशों का जिन्हें ₹ 1 प्रित अंश प्रीमियम पर निर्गिमित किया गया था, ₹ 2 प्रित अंश की दूसरी तथा अन्तिम याचना का भुगतान न करने पर हरण कर लिया। इन अंशों में से 60% अंशों को ₹ 7 प्रित अंश पूर्ण प्रदत्त पुनःनिर्गिमित कर दिया गया।
  - (ii) दीपक लिमिटेड ने ₹ 10 प्रत्येक के 800 अंशों का जिन पर ₹ 8 प्रित अंश माँगे गए थे, ₹ 3 प्रित अंश की प्रथम याचना का भुगतान न करने पर हरण कर लिया। सभी हरण किए गए अंशों को ₹ 12 प्रित अंश पूर्ण प्रदत्त पुनःनिर्गिमित कर दिया गया।

67/5/1



6

3

3



- (i) Interest on capital @ 12% p.a.
- (ii) His share of goodwill which was ₹ 48,000.
- (iii) His share of profit till the date of death was to be calculated on the basis of sales. The sales from 1<sup>st</sup> April, 2022 to 30<sup>th</sup> June, 2022 were ₹ 2,50,000. The sales and profits of the firm for the year ending 31<sup>st</sup> March, 2022 were ₹ 20,00,000 and ₹ 5,00,000 respectively.

Prepare Sohan's Capital Account to be presented to his executors.

23. (a) Vani Limited invited applications for issuing 1,00,000 equity shares of ₹ 10 each at a premium of 10%. The amounts were payable as under:

On Application and Allotment – ₹ 4 per share (including premium ₹1)

On first call – ₹ 4 per share

On second and final call – ₹ 3 per share

Applications for 1,50,000 shares were received and pro-rata allotment was made to all the applicants.

Excess application money was adjusted towards sums due on calls. Parth, a shareholder who had applied for 600 shares did not pay the first call. His shares were forfeited. The second and final call was not yet made. Half of the forfeited shares were reissued at ₹ 8 per share fully paid up.

Journalise the above transactions in the books of Vani Limited by opening calls in arrears and calls in advance account wherever necessary.

OR

- (b) Pass necessary journal entries for forfeiture and reissue of forfeited shares in the following cases:
  - (i) Vipin Ltd. forfeited 10,000 shares of ₹ 10 each issued at a premium of ₹ 1 per share, for non-payment of second and final call of ₹ 2 per share. Out of these, 60% of the shares were reissued at ₹ 7 per share fully paid up.
  - (ii) Deepak Ltd. forfeited 800 shares of ₹ 10 each, ₹ 8 per share called up, for non-payment of first call of ₹ 3 per share. All the forfeited shares were reissued for ₹ 12 per share fully paid.

67/5/1 Page 23 P.T.O.





24. (a) कमल, राहुल तथा नीरज 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 कमल, राहुल तथा नीरज का स्थिति विवरण

| देयताएँ     |          | राशि     | परिसम्पत्तियाँ      | राशि     |
|-------------|----------|----------|---------------------|----------|
| 9           | નતાલુ    | (₹)      | भारसम्बाताबा        | (₹)      |
| पूँजी :     |          |          | भूमि तथा भवन        | 1,70,000 |
| कमल         | 1,20,000 |          | संयन्त्र तथा मशीनरी | 2,60,000 |
| राहुल       | 1,20,000 |          | स्टॉक               | 1,00,000 |
| नीरज        | 1,20,000 | 3,60,000 | देनदार              | 80,000   |
| सामान्य संच | य        | 1,20,000 | नगद                 | 50,000   |
| विभिन्न लेन | दार      | 1,80,000 |                     |          |
|             |          | 6,60,000 |                     | 6,60,000 |

उपरोक्त तिथि को राहुल सेवानिवृत्त हो गया तथा निम्न शर्तों पर सहमित हुई:

- (i) फर्म की ख्याति का मूल्यांकन ₹ 3,50,000 किया गया।
- (ii) विभिन्न लेनदारों में सम्मिलित ₹ 10,000 की एक मद थी जिसका दावा नहीं किया जाना था। अतः अपलिखित कर दिया गया। स्टॉक का मूल्यांकन ₹ 90,000 किया गया।
- (iii) नई फर्म की पूँजी ₹ 2,10,000 निर्धारित की गई तथा इसका समायोजन शेष साझेदारों के लाभ विभाजन अनुपात में करना था । इसके लिए आवश्यकतानुसार रोकड़ लाई जायेगी अथवा इसका भुगतान किया जायेगा ।
- (iv) राहुल को देय राशि का हस्तांतरण उसके ऋण खाते में कर दिया जायेगा।
  राहुल की सेवानिवृत्ति पर पुनर्मूल्यांकन खाता तथा साझेदारों के पूँजी खाते तैयार कीजिए।

6

अथवा





24. (a) Kamal, Rahul and Neeraj were partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 5:3:2. On 31st March, 2022, their Balance Sheet was as under:

# Balance Sheet of Kamal, Rahul and Neeraj as on 31st March, 2022

| Liabilities            | Amount (₹) | Assets              | Amount (₹) |
|------------------------|------------|---------------------|------------|
| Capitals:              |            | Land and Building   | 1,70,000   |
| Kamal 1,20,000         |            | Plant and Machinery | 2,60,000   |
| Rahul 1,20,000         |            | Stock               | 1,00,000   |
| Neeraj <u>1,20,000</u> | 3,60,000   | Debtors             | 80,000     |
| General Reserve        | 1,20,000   | Cash                | 50,000     |
| Sundry Creditors       | 1,80,000   |                     |            |
|                        | 6,60,000   |                     | 6,60,000   |

On the above date, Rahul retired and following terms were agreed upon:

- (i) Goodwill of the firm was valued at  $\stackrel{?}{\underset{?}{?}}$  3,50,000.
- (ii) An item of ₹ 10,000 included in Sundry creditors is not likely to be claimed and hence written off. Stock was valued at ₹ 90,000.
- (iii) Capital of the new firm was fixed at ₹ 2,10,000 and the same will be adjusted in the profit sharing ratio of the remaining partners. For this purpose the required cash will be brought in or paid off as the case may be.
- (iv) Amount payable to Rahul will be transferred to his loan account.

Prepare Revaluation Account and Partners' Capital Accounts on Rahul's retirement.

P.T.O.

6

OR





आशीष तथा विशेष साझेदार थे तथा 3:2 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे। 31 मार्च, 2022को उनका स्थिति 31 मार्च, 2022 को आशीष तथा विशेष का स्थिति विवरण विवरण निम्न था :

## 31 मार्च, 2022 को आशीष तथा विशेष का स्थिति विवरण

| देयताएँ               | राशि<br>(₹) | परिसम्पत्तियाँ                        | राशि<br>(₹) |
|-----------------------|-------------|---------------------------------------|-------------|
| लेनदार                | 30,000      | बैंक में नगद                          | 50,000      |
| अदत्त बिजली बिल       | 20,000      | देनदार 80,000                         |             |
| पूँजी :               |             | घटा : डूबत ऋणों के लिए प्रावधान 2,000 | 78,000      |
| आशीष 3,00,000         |             | स्टॉक                                 | 1,12,000    |
| विशेष <u>2,00,000</u> | 5,00,000    | मशीनरी                                | 3,00,000    |
|                       |             | लाभ-हानि खाता                         | 10,000      |
|                       | 5,50,000    |                                       | 5,50,000    |

1 अप्रैल, 2022 को लाभ में  $\frac{1}{4}$ वें भाग के लिए निम्न शर्तों पर मान्या को एक नया साझेदार बनाया गया :

- मान्या अपनी पूँजी के लिए ₹ 1,00,000 तथा ख्याति प्रीमियम के अपने भाग के लिए (i) ₹ 50,000 नगद लाएगी।
- अदत्त बिजली बिल का भुगतान कर दिया जायेगा। (ii)
- (iii) स्टॉक का मूल्यांकन ₹ 12,000 अधिक पाया गया।

मान्या के प्रवेश पर फर्म की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।

6





Ashish and Vishesh were partners sharing profits and losses in the ratio of 3: 2. Their Balance Sheet as at 31st March, 2022 was as under:

Balance Sheet of Ashish and Vishesh as at 31st March, 2022

| Liabilities                  | Amount (₹) | Assets                             | Amount (₹) |
|------------------------------|------------|------------------------------------|------------|
| Creditors                    | 30,000     | Cash at Bank                       | 50,000     |
| Outstanding electricity bill | 20,000     | Debtors 80,000 Less: provision for |            |
| Capitals:                    |            | bad debts <u>2,000</u>             | 78,000     |
| Ashish 3,00,000              |            | Stock                              | 1,12,000   |
| Vishesh <u>2,00,000</u>      | 5,00,000   | Machinery                          | 3,00,000   |
|                              |            | Profit and Loss A/c                | 10,000     |
|                              | 5,50,000   |                                    | 5,50,000   |

On 1st April, 2022, Manya was admitted into the firm with 1/4th share in the profits on the following terms:

- (i) Manya will bring ₹ 1,00,000 as her capital and ₹ 50,000 as her share of goodwill premium in cash.
- (ii) Outstanding electricity bill will be paid off.
- (iii) Stock was found over valued by ₹ 12,000.

Pass the necessary journal entries in the books of the firm on Manya's admission.

P.T.O.

6





25. सी, डी तथा ई एक फर्म के साझेदार थे तथा 3:1:1 के अनुपात में लाभ बाँटते थे। 31 मार्च, 2022 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था:

## 31 मार्च, 2022 को सी, डी तथा ई का स्थिति विवरण

| देयताएँ          | राशि      | परिसम्पत्तियाँ | राशि      |
|------------------|-----------|----------------|-----------|
| <b>, ,</b>       | (₹)       |                | (₹)       |
| पूँजी :          |           | मशीनरी         | 3,20,000  |
| सी - 4,00,000    |           | निवेश          | 3,00,000  |
| डी – 2,00,000    |           | स्टॉक          | 2,00,000  |
| $\xi - 1,00,000$ | 7,00,000  | देनदार         | 1,00,000  |
| सी का ऋण         | 1,20,000  | बैंक में नगद   | 2,00,000  |
| विभिन्न लेनदार   | 1,00,000  |                |           |
| देय विपत्र       | 2,00,000  |                |           |
|                  | 11,20,000 |                | 11,20,000 |

साझेदारों के मध्य कुछ मतभेदों के कारण उपरोक्त तिथि को फर्म का विघटन हो गया :

- (i) ₹ 3,00,000 की मशीनरी, लेनदारों को उनके खाते के पूर्ण निपटान हेतु दे दी गई तथा शेष मशीनरी को ₹ 10,000 में बेच दिया गया।
- (ii) निवेशों से ₹ 2,90,000 प्राप्त हुए।
- (iii) स्टॉक ₹ 1,80,000 में बेचा गया।
- (iv) ₹ 20,000 के देनदार डूब गए।
- (v) वसूली व्यय ₹ 10,000 थे।

वसूली खाता तैयार कीजिए।

6

- 26. चिरंजीवी लिमिटेड ने ₹ 100 प्रत्येक के 2,000, 10% ऋणपत्रों का निर्गमन किया । निम्न स्थितियों में ऋणपत्रों के निर्गमन की आवश्यक रोजनामचा प्रविष्टियाँ कीजिए :
  - (a) जब ऋणपत्रों का निर्गमन 10% प्रीमियम पर किया गया तथा इनका शोधन 5% के प्रीमियम पर करना है।
  - (b) जब ऋणपत्रों का निर्गमन 5% बट्टे पर किया गया तथा इनका शोधन 10% प्रीमियम पर करना है ।
  - (c) जब ऋणपत्रों का निर्गमन सममूल्य पर किया गया तथा इनका शोधन 10% प्रीमियम पर करना है ।  $oldsymbol{6}$

67/5/1 ~~~ Page 28





25. C, D, E were partners in a firm sharing profits in the ratio of 3:1:1. Their Balance Sheet as at 31st March, 2022 was as follows:

Balance Sheet of C, D and E as at 31st March, 2022

| Liabilities         | Amount    | Assets       | Amount    |
|---------------------|-----------|--------------|-----------|
|                     | (₹)       | 1155005      | (₹)       |
| Capitals:           |           | Machinery    | 3,20,000  |
| C - 4,00,000        |           | Investments  | 3,00,000  |
| D - 2,00,000        |           | Stock        | 2,00,000  |
| E – <u>1,00,000</u> | 7,00,000  | Debtors      | 1,00,000  |
| C's Loan            | 1,20,000  | Cash at Bank | 2,00,000  |
| Sundry Creditors    | 1,00,000  |              |           |
| Bills payable       | 2,00,000  |              |           |
|                     | 11,20,000 |              | 11,20,000 |

On the above date the firm was dissolved due to certain disagreement among the partners:

- (i) Machinery of ₹ 3,00,000 were given to creditors in full settlement of their account and remaining machinery was sold for ₹10,000.
- (ii) Investments realised ₹ 2,90,000.
- (iii) Stock was sold for ₹ 1,80,000.
- (iv) Debtors for ₹ 20,000 proved bad.
- (v) Realisation expenses amounted to ₹ 10,000.

Prepare Realisation Account.

6

- 26. Chiranjeevi Limited issued 2,000, 10% debentures of ₹ 100 each. Pass the necessary Journal entries for the issue of debentures in the following cases:
  - (a) When debentures were issued at 10% premium, redeemable at 5% premium.
  - (b) When debentures were issued at 5% discount, redeemable at 10% premium.
  - (c) When debentures were issued at par, redeemable at a premium of 10%.

6





## भाग – ख

## विकल्प – I

## (वित्तीय विवरणों का विश्लेषण)

| ∼~~ Pa                                                                 | ge 30                                                    |                                                                |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--|--|--|
| अथवा                                                                   |                                                          |                                                                |  |  |  |
| ऋणपत्रों का शोधन                                                       |                                                          |                                                                |  |  |  |
| समता अंशों के निर्गमन द्वारा मशीनरी व                                  | ा अधिग्रहण                                               |                                                                |  |  |  |
| निवेशों का विक्रय                                                      |                                                          |                                                                |  |  |  |
| मशीनरी का क्रय                                                         |                                                          |                                                                |  |  |  |
| में से कौन सा लेनदेन का परिणाम रोकड़                                   | प्रवाह नहीं होगा ?                                       | 1                                                              |  |  |  |
| स्वामित्व अनुपात स्वामियों की निधियों                                  | का शुद्ध / कुल परिसम्पत्तियों से सम्बंध दर्शाता है।      |                                                                |  |  |  |
| ऋणशाधन अनुपाता का गणना व्यवस्<br>क्षमता का निर्धारण करने के लिए की ज   | ाय द्वारा दीर्घकाल में इसके ऋणों के भुगतान की<br>ाती है। |                                                                |  |  |  |
|                                                                        |                                                          |                                                                |  |  |  |
| चालू अनुपात को अम्ल जाँच अनुपात                                        | के जाए में भी जाजा जाता है ।                             |                                                                |  |  |  |
| तरलता अनुपातों की गणना व्यवसाय<br>जाती है।                             | की लघुकालीन शोधनक्षमता को मापने के लिए की                |                                                                |  |  |  |
| में से कौन सा कथन सही नहीं है ?                                        |                                                          | 1                                                              |  |  |  |
| अथवा                                                                   |                                                          |                                                                |  |  |  |
| (ii) तथा (iii)                                                         | (D) (iii) तथा (iv)                                       |                                                                |  |  |  |
| (i) तथा (ii)                                                           | (B) (ii) तथा (iv)                                        |                                                                |  |  |  |
| स्थिति विवरण                                                           | (iv) अनुपात विश्लेषण                                     |                                                                |  |  |  |
| रोकड़ प्रवाह विवरण                                                     | (ii) आय विवरण                                            |                                                                |  |  |  |
| निम्न में से कौन से वित्तीय विवरण विश्लेषण के औज़ार (विधियाँ) नही है ? |                                                          |                                                                |  |  |  |
| ì                                                                      | i से कौन से वित्तीय विवरण विश्लेषण के                    | i से कौन से वित्तीय विवरण विश्लेषण के औज़ार (विधियाँ) नही है ? |  |  |  |





## PART – B OPTION – I

## (Analysis of Financial Statements)

| 27. (a) Which of the following are not tools of Financial Analysis? |     |       |                                                     |                                                                                   | 1                               |      |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------|--|--|--|--|
|                                                                     |     | (i)   | Cash Flow Statement                                 | (ii)                                                                              | Income Statement                |      |  |  |  |  |
|                                                                     |     | (iii) | Balance Sheet                                       | (iv)                                                                              | Ratio Analysis                  |      |  |  |  |  |
|                                                                     |     | (A)   | (i) and (ii)                                        | (B)                                                                               | (ii) and (iv)                   |      |  |  |  |  |
|                                                                     |     | (C)   | (ii) and (iii)                                      | (D)                                                                               | (iii) and (iv)                  |      |  |  |  |  |
|                                                                     |     |       | OR                                                  |                                                                                   |                                 |      |  |  |  |  |
|                                                                     | (b) | Whi   | ch one of the following state                       | ment                                                                              | is incorrect?                   | 1    |  |  |  |  |
|                                                                     |     | (A)   | Liquidity ratios are calcusolvency of the business. | iquidity ratios are calculated to measure the short term olvency of the business. |                                 |      |  |  |  |  |
|                                                                     |     | (B)   | Current ratio is also known                         | n as A                                                                            | cid Test Ratio.                 |      |  |  |  |  |
|                                                                     |     | (C)   | Solvency ratios are calcul                          | ated                                                                              | to determine the ability of the | ne   |  |  |  |  |
|                                                                     |     |       | business to service its debt                        | in th                                                                             | e long run.                     |      |  |  |  |  |
|                                                                     |     | (D)   | Proprietary ratio express                           | es tl                                                                             | ne relationship of proprietor's |      |  |  |  |  |
|                                                                     |     |       | funds to net assets / total a                       | ssets                                                                             |                                 |      |  |  |  |  |
| 28.                                                                 | (a) | Whi   | ch of the following transacti                       | on wi                                                                             | ll result in no flow of cash ?  | 1    |  |  |  |  |
|                                                                     |     | (A)   | Purchase of machinery                               |                                                                                   |                                 |      |  |  |  |  |
|                                                                     |     | (B)   | Sale of investments                                 |                                                                                   |                                 |      |  |  |  |  |
|                                                                     |     | (C)   | Acquisition of machinery b                          | y issu                                                                            | e of equity shares              |      |  |  |  |  |
|                                                                     |     | (D)   | Redemption of debentures                            |                                                                                   |                                 |      |  |  |  |  |
|                                                                     |     |       | OR                                                  |                                                                                   |                                 |      |  |  |  |  |
| 67/5                                                                | 5/1 |       | ~~~ Pa                                              | ge 3                                                                              | P.7                             | '.O. |  |  |  |  |





|      | , ,               |                        |                 |               |                   |           | गम्भ – II में दिए गए लेनदेनों को स्तम्भ-                                         |                  |
|------|-------------------|------------------------|-----------------|---------------|-------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|      | दा                |                        |                 |               | से मिलान की       |           |                                                                                  | 1                |
|      |                   |                        | स्तम्भ –        |               |                   |           | स्तम्भ – II                                                                      |                  |
|      | (a)               | निवेश                  | गतिविधि         | ſ             | (i)               | ब्याज व   | <b>ठा</b> भुगतान                                                                 |                  |
|      | (b)               | वित्तीय                | गतिविधि         | धे            | (ii)              | ख्याति    | का क्रय                                                                          |                  |
|      | (c)               | प्रचाल                 | न गतिवि         | धि            | (iii)             | वस्तुअं   | ं की बिक्री से प्राप्त रोकड़                                                     |                  |
|      |                   | (a)                    | (b)             | (c)           |                   |           |                                                                                  |                  |
|      | (A)               | (iii)                  | (i)             | (ii)          |                   |           |                                                                                  |                  |
|      | (B)               | (ii)                   | (i)             | (iii)         |                   |           |                                                                                  |                  |
|      | (C)               |                        | (iii)           | (ii)          |                   |           |                                                                                  |                  |
|      | (D)               | (ii)                   | (iii)           | (i)           |                   |           |                                                                                  |                  |
| 29.  | कार्यशील<br>(A) ₹ |                        | वर्त अनुप<br>)0 |               |                   |           | ालू देयताएँ ₹ 1,50,000 हैं । यदि इर<br>से आगम होगी :<br>₹ 3,00,000<br>₹ 1,50,000 | सका<br>1         |
|      | (0)               | <b>-</b> ,00,00        | , ,             |               |                   | (2)       | (1,00,000                                                                        |                  |
| 30.  | 'रोकड़ प्रव       | वाह विवर               | ण' तैयार        | करने के उ     | उद्देश्य से निम्न | में से कौ | न सी गतिविधियाँ प्रचालन गतिविधियाँ हैं                                           | ? 1              |
|      | (i) प्री          | तेभूतियों              | पर प्राप्त      | लाभांश त      | था ब्याज ।        |           |                                                                                  |                  |
|      | (ii) क            | र्मचारी हि             | तलाभ व          | ययों का भु    | गतान ।            |           |                                                                                  |                  |
|      | (iii) रॉ          | यल्टी तथ               | ।<br>शुल्क र    | ते प्राप्त नग | दी।               |           |                                                                                  |                  |
|      | (iv) म            | शीनरी के               | क्रय के ि       | लेए अंशों     | का निर्गमन ।      |           |                                                                                  |                  |
|      | (A) (i            | ), (ii) त <sup>ृ</sup> | था (iii)        |               |                   | (B)       | (ii), (iii) तथा (iv)                                                             |                  |
|      | (C) (i            | ), (ii) নং             | था (iv)         |               |                   | (D)       | (ii) तथा (iii)                                                                   |                  |
| 31.  |                   |                        |                 | _             | - •               |           | ननुसार निम्न मदों को एक कम्पनी के सि<br>दर्शाया जायेगा :                         | थेति<br><b>3</b> |
|      | (a) 평             | याति                   |                 |               |                   |           |                                                                                  |                  |
|      | (b) ऋ             | .णपत्र शोध             | धन संचय         |               |                   |           |                                                                                  |                  |
|      | (c) ल             | ाइसेंस तथ              | ।। फ्रैंचाइ     | ज़ी           |                   |           |                                                                                  |                  |
| 67/5 | /1                |                        | ~~              | $\sim$        | P                 | age 32    | 2                                                                                |                  |





(b) Match the transactions given in Column – II with their correct category given in Column – I for the purpose of preparation of 'Cash Flow Statement'.
Column – I
Column – II

Column - I Column - II **Investing Activity** Interest paid (a) (i) (b) Financing Activity Purchase of Goodwill (ii) (c) Operating Activity (iii) Cash receipts from sale of goods (a) (b) (c) (i) (ii) (A) (iii) (B) (ii) (i) (iii) (C) (i) (iii) (ii) (D) (ii) (iii) (i)

29. The current assets of X Ltd. are ₹ 2,00,000 and its current liabilities are ₹ 1,50,000. If, its working capital turnover ratio is 6 times, its revenue from operations will be:

(A) ₹ 2,00,000

(B) ₹ 3,00,000

(C) ₹ 2,50,000

(D) ₹ 1,50,000

30. Which of the following activities are operating activities for the purpose of preparing 'Cash flow statement'?

1

1

1

(i) Dividend and Interest received on securities.

- (ii) Payment of employee benefit expenses.
- (iii) Cash receipts from royalties and fees.
- (iv) Issue of shares against purchase of machinery.
- (A) (i), (ii) and (iii)

(B) (ii), (iii) and (iv)

(C) (i), (ii) and (iv)

(D) (ii) and (iii)

31. Name the major heads and sub-heads under which the following items will be presented in the Balance Sheet of a company as per Schedule III, Part I of the Companies Act, 2013:

3

- (a) Goodwill
- (b) Debenture Redemption Reserve
- (c) Licenses and Franchise

67/5/1

2222

Page 33

P.T.O.



4

6



- 32. "यह एक तकनीक है जिसमें गणितीय संबंधों के उपयोग द्वारा आँकड़ों को पुनःवर्गीकृत किया जाता है।" उपरोक्त कथन में प्रकाशित तकनीक की पहचान कीजिए तथा इसके किन्हीं दो उद्देश्यों का उल्लेख कीजिए। **3**
- 33. (a) निम्न सूचना से आरम्भिक तथा अन्तिम स्टॉक की गणना कीजिए:

स्टॉक आवर्त्त अनुपात – 4 बार

सकल लाभ = प्रचालन से आगम का 20%

प्रचालन से आगम = ₹ 10,00,000

आरम्भिक स्टॉक, अन्तिम स्टॉक का 25% है।

#### अथवा

- (b) ज़ैड लिमिटेड का ऋण-समता अनुपात 2:1 है। कारण सिहत बताइए कि निम्न लेनदेनों से ऋण-समता अनुपात बढ़ेगा, घटेगा अथवा इसमें कोई परिवर्तन नहीं होगाः
  - (i) ₹ 3,00,000, 9% ऋणपत्रों का समता अंशों में परिवर्तन ।
  - (ii) देनदारों से ₹ 1,00,000 की नगद प्राप्ति ।
  - (iii) ₹ 10,00,000 के 11% ऋणपत्रों का शोधन।
  - (iv) ₹ 4,00,000 के माल का उधार क्रय।
- 34. निम्न काल्पनिक कथन को पढ़िए तथा उसके आधार पर नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

वर्ष 2019 में अदिति ने 'फिज्ज लिमिटेड' नाम का अपना स्टार्ट-अप शुरू किया । फिज्ज़ लिमिटेड एक जैविक जूस निकालने वाली इकाई है । स्वास्थ्य के प्रति जागरूकता के कारण लगातार कई वर्षों से उसका लाभ बढ़ रहा है ।

31 मार्च, 2022 को समाप्त हुए वर्ष के लिए फिज्ज़ लिमिटेड के स्थिति विवरण से निम्न सूचना उद्धरित की गई:

|                            | 31 मार्च, $2022$ | 31 मार्च, 2021 |
|----------------------------|------------------|----------------|
|                            | (₹)              | (₹)            |
| समता अंश पूँजी             | 90,00,000        | 60,00,000      |
| 11% ऋणपत्र                 | 30,00,000        | 50,00,000      |
| मशीनरी (लागत मूल्य पर)     | 28,00,000        | 20,00,000      |
| मशीनरी पर एकत्रित मूल्यहास | 90,000           | 60,000         |

67/5/1







- 32. "It is a technique which involves regrouping of data by application of arithmetical relationships." Identify the technique highlighted in the above statement and state its any two objectives.
- 3

33. (a) From the following information, calculate the value of opening and closing inventory:

Inventory Turnover Ratio – 4 times

Gross Profit = 20% on Revenue from operations

Revenue from operations = ₹ 10,00,000

Opening inventory is 25% of the inventory at the end.

OR

- (b) Debt-Equity Ratio of Z Ltd. is 2:1. State with reason whether the following transactions will improve, decline or will not change the debt-equity ratio:
  - (i) Conversion of ₹ 3,00,000, 9% debentures into equity shares.
  - (ii) Cash received from debtors ₹ 1,00,000.
  - (iii) Redemption of ₹ 10,00,000, 11% debentures.
  - (iv) Purchase of goods on credit ₹ 4,00,000.

4

6

34. Read the following hypothetical text and answer the questions given below on the basis of the same:

Aditi, initiated her start-up 'Fizz Ltd.' in 2019. 'Fizz Ltd.' is an organic juice extracting unit. Its profits are increasing year-after-year because of the increasing awareness towards health.

Following information has been extracted from the Balance Sheet of 'Fizz Ltd.' for the year ended 31st March, 2022:

|                             | 31st March, 2022 | 31st March, 2021 |
|-----------------------------|------------------|------------------|
|                             | (₹)              | (₹)              |
| Equity Share Capital        | 90,00,000        | 60,00,000        |
| 11% Debentures              | 30,00,000        | 50,00,000        |
| Machinery (at cost)         | 28,00,000        | 20,00,000        |
| Accumulated Depreciation on |                  |                  |
| Machinery                   | 90,000           | 60,000           |

67/5/1 Page 35 P.T.O.





## अतिरिक्त सूचना:

- (i) वर्ष के दौरान ₹ 4,00,000 लागत की एक मशीन का विक्रय ₹ 30,000 के लाभ पर किया गया।
- (ii) वर्ष में मशीनरी पर लगाया गया मूल्यहास ₹ 50,000 था।
- (iii) 11% ऋणपत्रों पर भुगतान किए गए ब्याज की राशि ₹ 5,50,000 थी।
- (iv) समता अंशों पर ₹ 3,00,000 के लाभांश का भुगतान किया गया।
- (v) ऋणपत्रों का शोधन 31 मार्च, 2022 को 10% प्रीमियम पर किया गया ।

'फिज्ज़ लिमिटेड' की 'निवेश गतिविधियों' तथा 'वित्तीय गतिविधियों' से रोकड़ प्रवाह की गणना कीजिए।

### भाग – ख

#### विकल्प - II

|      |       |        | (                                                                                                                         | अभिकलित्र लेखांकन     | ਜ)                                    |      |  |  |  |
|------|-------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|------|--|--|--|
| 27.  | (a)   |        | एम एस ऐक्सस में एक क्षेत्र (फील्ड) नाम लिखने के लिए उपयोग किए जा सकने वाले अधिकतम<br>समुच्चयों (करेक्टर्स) की संख्या है : |                       |                                       |      |  |  |  |
|      |       | (A)    | 28                                                                                                                        | (B)                   | 32                                    |      |  |  |  |
|      |       | (C)    | 64                                                                                                                        | (D)                   | 104                                   |      |  |  |  |
|      |       |        |                                                                                                                           | अथवा                  |                                       |      |  |  |  |
|      | (b)   | वर्कश  | ीट में निष्पादित की गई                                                                                                    | अन्तिम क्रिया को उत   | लटने के लिए निम्न में से कौन सी कमांड | इ दी |  |  |  |
|      |       | जाती   | है ?                                                                                                                      |                       |                                       | 1    |  |  |  |
|      |       | (A)    | अनडू                                                                                                                      | (B)                   | कट्                                   |      |  |  |  |
|      |       | (C)    | पेस्ट                                                                                                                     | (D)                   | रीडू                                  |      |  |  |  |
| 28.  | ऐसे व | जेड जि | नमें अक्षर (अल्फाबेटस्)                                                                                                   | अथवा संक्षेपाक्षर समि | मेलित हों, कहलाते हैं :               | 1    |  |  |  |
|      | (A)   | क्रमिव | क्र (सीक्वेंशियल) कोड्स                                                                                                   |                       |                                       |      |  |  |  |
|      | (B)   | खण्ड   | (ब्लॉक) कोड्स                                                                                                             |                       |                                       |      |  |  |  |
|      | (C)   | संख्य  | ा कोड्स                                                                                                                   |                       |                                       |      |  |  |  |
|      | (D)   | स्मृति | सहायक (मनेमोनिक) क                                                                                                        | गेड्स                 |                                       |      |  |  |  |
| 67/5 | 5/1   |        | ~~~~                                                                                                                      | Page 30               | 6                                     |      |  |  |  |





### **Additional Information:**

- (i) During the year, a machine costing ₹ 4,00,000 was sold at a gain of ₹ 30,000.
- (ii) Depreciation charged on machinery during the year was ₹ 50,000.
- (iii) Interest paid on 11% debentures amounted to ₹ 5,50,000.
- (iv) Dividend of ₹ 3,00,000 was paid on equity shares.
- (v) Debentures were redeemed at a premium of 10% on 31st March, 2022.

Calculate cash flows of 'Fizz Ltd.' from 'Investing Activities' and 'Financing Activities.'

## PART – B OPTION – II

### (Computerised Accounting)

| 27.  | (a)                  | Maximum number of characters that can be used to write a field name in MS Access is: |                                      |          |                                  |              |  |  |
|------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------|----------------------------------|--------------|--|--|
|      |                      | (A)                                                                                  | 28                                   | (B)      | 32                               |              |  |  |
|      |                      | (C)                                                                                  | 64                                   | (D)      | 104                              |              |  |  |
|      |                      |                                                                                      | (                                    | OR       |                                  |              |  |  |
|      | (b)                  |                                                                                      | ch of the following comme worksheet? | mand rev | verses the last action performed | 1            |  |  |
|      |                      | (A)                                                                                  | Undo                                 | (B)      | Cut                              |              |  |  |
|      |                      | (C)                                                                                  | Paste                                | (D)      | Redo                             |              |  |  |
| 28.  | $\operatorname{Cod}$ | es cor                                                                               | nprising of alphabets or             | abbrevia | tion are known as                | 1            |  |  |
|      | (A)                  | Sequ                                                                                 | uential codes                        | (B)      | Block codes                      |              |  |  |
|      | (C)                  | Nun                                                                                  | aber codes                           | (D)      | Mnemonic codes                   |              |  |  |
| 67/5 | 5/1                  |                                                                                      | 2222                                 | Page 37  | 7 P T                            | ' <b>(</b> ) |  |  |





|      | on.   |                                                                                             |   |
|------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 29.  | (a)   | निम्न में से कौन सा आई–एफ कार्य (फंक्शन) का तर्क (आरगुमैंट) नहीं है ?                       | 1 |
|      |       | (A) मूल्य-यदि-सत्य (वैल्यू-इफ-टू)                                                           |   |
|      |       | (B) मूल्य – जब – असत्य (वैल्यू – वेंन – फॉल्स)                                              |   |
|      |       | (C) मूल्य – यदि – असत्य (वैल्यू – इफ – फॉल्स)                                               |   |
|      |       | (D) तार्किक परीक्षा (लॉजिकल टेस्ट)                                                          |   |
|      |       | अथवा                                                                                        |   |
|      | (b)   | जब एक नयी वर्कबुक का सृजन किया जाता है तो कितनी रिक्त वर्कशीटें दिखाई देती हैं ?            | 1 |
|      |       | (A) तीन (B) चार                                                                             |   |
|      |       | (C) एक (D) दो                                                                               |   |
| 30.  | निम्न | में से कौन सा पिवट टेबल का लाभ नहीं है ?                                                    | 1 |
|      | (A)   | आँकड़ों का छाना जाना (निस्यंदन)                                                             |   |
|      | (B)   | उपभोक्ता मैत्रीपूर्ण                                                                        |   |
|      | (C)   | स्तम्भ को पंक्ति तथा पंक्ति को स्तम्भ में ले जाना                                           |   |
|      | (D)   | आँकड़ों की बड़ी मात्रा का सारांश नहीं कर सकता है।                                           |   |
| 31.  | निम्न | को समझाइए :                                                                                 | 3 |
|      | (a)   | खण्ड (ब्लॉक) कोड                                                                            |   |
|      | (b)   | अनुक्रमिक कोड                                                                               |   |
| 32.  | ग्राफ | / चार्ट का उपयोग करने के किन्हीं तीन लाभों को समझाइए।                                       | 3 |
| 33.  | (a)   | लेखांकन चक्र को परिभाषित कीजिए तथा एक लेखांकन चक्र में सम्मिलित अवस्थाओं को                 |   |
|      |       | समझाइए ।                                                                                    | 4 |
|      |       | अथवा                                                                                        |   |
|      | (b)   | अभिकलित्र लेखांकन प्रणाली के सुरक्षात्मक कार्य के रूप में 'पासवर्ड सुरक्षा' तथा 'डाटा ऑडिट' |   |
|      |       | का अर्थ स्पष्ट कीजिए।                                                                       | 4 |
| 34.  |       | अशुद्धि का नाम बताइए जो तब प्रकट होती है जब सेल संदर्भ (रैफरैंस) वैध नहीं होता । उल्लेख     |   |
|      | कीजि  | नए कि यह अशुद्धि कैसे संशोधित की जा सकती है।                                                | 6 |
| 67/5 | 3/1   | —————————————————————————————————————                                                       |   |
| 5    |       | 1 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5                                                     |   |



| <b>□5</b> □ <b>5</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|     | ¥   |        |                                         |              |        |                                                |   |
|-----|-----|--------|-----------------------------------------|--------------|--------|------------------------------------------------|---|
| 29. | (a) | Whi    | ch of these is not                      | a argumen    | t of t | ne IF function ?                               | 1 |
|     |     | (A)    | Value-if-true                           |              | (B)    | Value-when-false                               |   |
|     |     | (C)    | Value-if-false                          |              | (D)    | Logical test                                   |   |
|     |     |        |                                         | OR           |        |                                                |   |
|     | (b) | How    | many blank wo                           | orksheets a  | re sl  | nown when a new workbook is                    |   |
|     |     | crea   | ted?                                    |              |        |                                                | 1 |
|     |     | (A)    | Three                                   |              | (B)    | Four                                           |   |
|     |     | (C)    | One                                     |              | (D)    | Two                                            |   |
| 30. | Whi | ch of  | the following is n                      | ot the adva  | ıntag  | e of Pivot table ?                             | 1 |
|     | (A) | Filte  | ering of data                           |              |        |                                                |   |
|     | (B) | Use    | r-friendly                              |              |        |                                                |   |
|     | (C) | Mov    | ring rows to colum                      | nns and colu | umns   | to rows                                        |   |
|     | (D) | Can    | not summarise la                        | arge amoun   | t of d | ata                                            |   |
| 31. | Exp | lain t | he following:                           |              |        |                                                | 3 |
|     | (a) | Bloc   | k codes                                 |              |        |                                                |   |
|     | (b) | Sequ   | uential codes                           |              |        |                                                |   |
| 32. | Exp | lain a | any three advanta                       | ages of usin | g gra  | ph/chart.                                      | 3 |
| 33. | (a) |        | ne Accounting ounting cycle.            | cycle and    | state  | e the phases involved in an                    | 4 |
|     |     |        |                                         | OR           |        |                                                |   |
|     | (b) | _      | lain the meanin<br>crity features of C  | _            |        | Security' and 'Data Audit' as counting System. | 4 |
| 34. |     |        | e error which app<br>error can be corre |              | the    | cell reference is not valid. State             | 6 |
|     |     |        |                                         |              |        |                                                |   |

67/5/1 Page 39



