

Series: HMJ/5

SET - 3

कोड नं.

67/5/3 Code No.

रोल नं. Roll No.



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

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

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

## लेखाशास्त्र

### **ACCOUNTANCY**

निर्धारित समय: 3 घण्टे अधिकतम अंक : 80

Time allowed: 3 hours Maximum Marks: 80

.67/5/3.

315C

1

P.T.O.



### सामान्य निर्देश:

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

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



#### **General Instructions:**

### Read the following instructions very carefully and strictly follow them:

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



### भाग – क

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

1.	एक साझेदार के अवकाश	ा ग्रहण करने पर सम्पत्तियों त	था देयताओं के पुनर्मूल्यांक	न पर लाभ अथवा हानि	
	का बँटवारा	साझेदारों के मध्य	_ अनुपात में किया जाएगा	l	1
2.		) प्रत्येक के 20,000 समता : हरण कर लिया । अधिकतः			
	(a) ₹ 8,00,000	(b) ₹ 12,00,000	(c) ₹ 20,00,000	(d) ₹20,000	1
3.	'अभिदत्त पूँजी' का क्या	अर्थ है ?			1
4.	एलीना को एक नए साझे	र्म के साझेदार थे तथा 5 : 3 दार के रूप में फर्म में प्रवेश ी भाजन अनुपात 10 : 6 : 5 ह	देया । यह निर्णय लिया गर	ग कि बिशन, सुधा तथा	
	(a) 5:3	(b) 25:78	(c) 6:5	(d) 2:1	1
5.	निम्न में से कौन सी पूँजीग				
	(a) खेलकूद-प्रतियोगित	11 के लिए दान	(b) भवन कोष के लिए	र् दान	
	(c) आजीवन सदस्यता	शुल्क	(d) प्रवेश शुल्क		1
6.		र्म के साझेदार थे तथा उनकी लाभ अर्जित किया । लाभ मे	- •	था ₹ 40,000 थी । वर्ष	
	(a) ₹ 20,000	(b) ₹ 10,000	(c) ₹ 15,000	(d) ₹ 18,000	1
7.	का अर्थ है के अतिरिक्त प्रतिभूतियों व	: एक कम्पनी द्वारा एक विशि का प्रस्ताव ।	ष्ट समूह के व्यक्तियों को प	मब्लिक ऑफर के तरीके	1
8.		गों का हरण करने पर अंश ह त्त पुनःनिर्गमित कर दिया गय	·		
OTRACIONA TOURTON OTRACE	(a) ₹ 2,500	(b) ₹ 5,000	(c) कोई राशि नहीं	(d) ₹ 3,000	1
C7/	<b>E</b> /9	4			



### PART – A

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

1.		ement of a partner, pre- ent of liabilities is dis			1
2.	of first and final	eited 20,000 equity sh l call of ₹ 40 per share hares can be re-issued	e. The maximum a		
	(a) ₹ 8,00,000	(b) ₹ 12,00,000	(c) ₹20,00,000	(d) ₹20,000	1
3.	What is meant b	y 'Subscribed Capital'	??		1
4.	the ratio of 5:3. the new profit s	lha were partners in Alena was admitted a sharing ratio of Bisha atio of Bishan and Su	s a new partner. It an, Sudha and Ale	was decided that	
	(a) 5:3	(b) 25:78	(c) 6:5	(d) 2:1	1
5.	Which of the foll	owing is not a capital	receipt?		
	(a) Donations for	r tournament	(b) Donations for	or building fund	
	(c) Life member	rship fee	(d) Entrance fee	es	1
6.	₹ 40,000 respect	t were partners in a ively. The firm earned the profit will be:		·	
	(a) ₹ 20,000	(b) ₹ 10,000	(c) ₹ 15,000	(d) ₹ 18,000	1
7.		s any offer of securiti han by way of public o	_	p of persons by a	1
8.	forfeited account	100 shares of ₹ 50 e t. These shares were r credited to 'Capital R	re-issued at ₹25 pe	er share fully paid	
	(a) $\ge 2,500$	(b) ₹ 5,000	(c) No amount	(d) ₹3,000	1



		अथव	Т		
	ख्याति की गणना कीजिए तथ	•			3
	वर्ष 2018-19 में आग से ₹ 2	,	जिसका लेखा लाभ की गणना	में नहीं किया गया था।	
	2018-19 ₹	86,000			
		1,30,000			
	2016-17 ₹	90,000			
	किया गया । पिछले तीन वर्षों			<b>-</b>	
	का अपना भाग नगद लाया।	फर्म की ख्याति का मूर	न्यांकन पिछले तीन वर्षों के 3	भौसत लाभ के दो गुना पर	
14,	उन्होंने फर्म के लाभ में ¼ भा		•		
14.	कबीर तथा फरीद एक फर्म वे	ь साझेटार हैं तथा १	· 1 के अनुपात में लाभ बाँ	रते हैं । 1-4-2019 को	
	खाते को डेबिट	किया जाता है।			1
13.	ऋणपत्रों के संपार्श्विक प्रतिभू		का लेखा एक रोज़नामचा प्रव <u>ि</u>	ाष्टि के रूप में करते समय	_
	(c) बैंकिंग कम्पनियों		(d) व्यापारिक कम्पन्	ाया	1
	(a) उत्पादन कम्पनियों		(b) आधारभूत ढाँचा		
12.		ऋणपत्रा के लिए ऋण	पत्र शोधन कोष की आवश्यव		
<b>.</b> .	2 C W	7.7.0		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	(d) स्थिति विवरण के देयता	पक्ष में पुरस्कार कोष	प्ते घटाना चाहिए ।		1
	(c) आय-व्यय खाते में डेबि	ट तथा स्थिति विवरण	की सम्पत्तियों में प्रदर्शित कि	या जाना चाहिए ।	
	(b) स्थिति विवरण की सम्पर्	त्तेयों में प्रदर्शित किया	जाना चाहिए ।		
	(a) आय-व्यय खाते में डेबि	ट किया जाना चाहिए	l		
11.	व्ययों को :	,000 का पुरस्कार क	गप है। इसमें पुरस्कारा पर र	5,20,000 व्यव किए ।	
11.	जयपुर क्लब के पास ₹ 6,00	००० का णस्कण व	जेष है । इसने एउस्काों एउ	5 20 000 लाग किए ।	
	भाग लेने के लिए अधिकृत है	। इस कथन के दूसरे म	हत्त्वपूर्ण निहितार्थ का उल्लेख	व्र कीजिए।	1
	है। इस कथन का एक महत्त्व				
10.	एक साझेदारी फर्म का व्यवस				
	(a) \ 22,000	D) X 21,000	(6) ( 55,000	(u) \ 20,000	1
		(b) ₹ 27,500	·	(d) ₹28.000	1
	क्रमशः ₹ 64,000 तथा ₹ 4	- •		रा। तथा आमा का पूजा	
9.	बनाया गया । फरद अनुपाति		•	•	
q	दिशा तथा आभा एक फर्म के	मार्थता थे। फर्म के	लाभ में 1/5 भाग के लिए प	उट को एक नया मार्यटार	

1 9 9



	$\mathbf{OR}$	
	the treatment of goodwill.	3
	During the year 2018-19 there was a loss of ₹ 20,000 due to fire which was not accounted for while calculating the profit.  Calculate the value of goodwill and pass the necessary journal entries for	
	2017-18 $₹ 1,30,000$ $₹ 86,000$	
	three years average profits. The profits of last three years were: 2016-17 ₹ 90,000	
	profits of the firm. Manik brought his share of goodwill premium in cash. Goodwill of the firm was valued on the basis of 2 years purchase of last	
14.	Kabir and Farid are partners in a firm sharing profits in the ratio of 3:1 on 1-4-2019 they admitted Manik into partnership for 1/4 <sup>th</sup> share in the	
13.	For recording the issue of debentures as a collateral security by a journal entry account is debited.	1
	(c) banking companies (d) trading companies	1
12.	No debenture redemption reserve is required for debentures issued by :  (a) manufacturing companies  (b) infrastructure companies	
	(d) deducted from the prize fund on the liability side of the balance sheet.	1
	<ul><li>(b) presented on the asset side of the balance sheet.</li><li>(c) debited to income and expenditure account and presented on the asset side of the balance sheet.</li></ul>	
	(a) debited to income and expenditure account.	
11.	Jaipur Club has a prize fund of ₹ 6,00,000. It incurs expenses on prizes amounting to ₹ 5,20,000. The expenses should be	
	or any one of them acting for all. One of the important implication of this statement is that every partner is entitled to participate in the conduct of the affairs of its business. State the second important implication of this statement.	1
10.	The business of a partnership firm may be carried on by all the partners	
	partner for 1/5 <sup>th</sup> share in the profits of the firm. Farad brought proportionate capital. Capitals of Disha and Abha after all adjustments were ₹ 64,000 and ₹ 46,000 respectively. Capital brought by Farad was:  (a) ₹ 22,000 (b) ₹ 27,500 (c) ₹ 55,000 (d) ₹ 28,000	1
9.	Disha and Abha were partners in a firm. Farad was admitted as a new	



4

राका, सीमा तथा महेश साझेदार थे तथा 5:3:2 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे । 1 अप्रैल, 2019 से आरम्भ करके उन्होंने लाभ 2:2:1 के अनुपात में बाँटने का आपसी समझौता किया । उस तिथि पर फर्म की पुस्तकों में ₹90,000 का कर्मचारी क्षतिपूर्ति कोष था । यह सहमित हुई कि :

- (i) ख्याति का मूल्यांकन ₹ 70,000 किया जाये।
- (ii) कर्मचारी क्षतिपूर्ति का ₹ 40,000 का दावा था।
- (iii) सम्पत्तियों तथा देयताओं के पुनर्मूल्यांकन पर लाभ ₹ 40,000 था। उपरोक्त लेनदेनों के लिए फर्म की पुस्तकों ने आवश्यक रोजनामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।

15. 31 मार्च, 2019 को समाप्त हुए वर्ष के लिए एक अलाभकारी संगठन के वित्तीय विवरणों को तैयार करते समय निम्नलिखित मदों का लेखा किस प्रकार करेंगे ?

	31-3-2018 को	31-3-2019 को
	(₹)	(₹)
स्टेशनरी के लेनदार	78,000	50,000
स्टेशनरी का स्टॉक	62,000	41,000

वर्ष 2018-19 के दौरान लेनदारों को ₹ 1,80,000 का भुगतान किया गया।

16. 31 मार्च, 2019 को समाप्त हुए वर्ष के लिए शाइन क्लब के दिए गए प्राप्ति एवं भुगतान खाते तथा अतिरिक्त सूचना से, 31 मार्च, 2019 को समाप्त हुए वर्ष के लिए आय एवं व्यय खाता तैयार कीजिए :

31 मार्च, 2019 को समाप्त हुए वर्ष के लिए शाइन क्लब का प्राप्ति एवं भुगतान खाता

प्राप्तियाँ	राशि	भुगतान	राशि
	(₹)	3	(₹)
शेष नीचे लाए	50,000	फर्नीचर तथा उपकरण	1,22,000
दान	45,000	वेतन	32,000
चन्दा :		शेष नीचे ले गए	13,400
2017-18 1,600			
2018-19 60,000			
2019-20 <u>5,000</u>	66,600		
प्राप्त ब्याज	<b>5,</b> 800		
	1,67,400		1,67,400



4

Raka, Seema and Mahesh were partners sharing profits and losses in the ratio of 5:3:2. With effect from 1<sup>st</sup> April, 2019, they mutually agreed to share profits and losses in the ratio of 2:2:1.

On that date, there was a workmen's compensation fund of ₹ 90,000 in the books of the firm. It was agreed that :

- (i) Goodwill of the firm be valued at ₹ 70,000.
- (ii) Claim for workmen's compensation amounted to ₹ 40,000.
- (iii) Profit on revaluation of assets and re-assessment of liabilities amounted to ₹ 40,000.

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

15. How will the following items be treated while preparing the financial statements of a not-for-profit-organization for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2019.

	As at 31-3-18 (₹)	As at 31-3-19 (₹)
Creditors for stationery	78,000	50,000
Stock of stationery	62,000	41,000

During 2018-19, payment made to creditors was ₹ 1,80,000.

16. From the given Receipts and Payments Account and additional information of Shine Club for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2019, prepare Income and Expenditure Account for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2019.

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

51 March, 2010					
Receipts	Amount (₹)	Payments	Amount (₹)		
To balance b/d	50,000	By Furniture & equipments	1,22,000		
To donations	45,000	By Salaries	32,000		
To subscriptions:		By balance c/d	13,400		
2017-18 1,600					
2018-19 60,000					
2019-20 <u>5,000</u>	66,600				
To interest received	5,800				
	1,67,400		1,67,400		

.67/5/3. 9 P.T.O.



### अतिरिक्त सूचना :

- (i) फर्नीचर तथा उपकरणों का क्रय 1-10-2018 को किया गया । फर्नीचर तथा उपकरणों पर 10% वार्षिक दर से मूल्यहास लगाना था ।
- (ii) 2018-2019 वर्ष के लिए अदत्त चन्दा ₹ 2,000 था।
- (iii) अदत्त वेतन ₹ 6,000 था।

4

17. निकिता, मनकृत तथा पुलिकत एक फर्म के साझेदार थे तथा 4:3:2 के अनुपात में लाभ-हानि का विभाजन करते थे। 31 मार्च, 2019 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था:

निकिता, मनकृत तथा पुलकित का स्थिति विवरण 31 मार्च, 2019 को

देयताएँ		राशि	परिसम्पत्तियाँ	राशि
44	વુત્રભાવ		पार्राप्या(ाया	(₹)
पूँजी :			प्लान्ट तथा मशीनरी	6,40,000
निकिता	4,00,000		स्टॉक	2,30,000
मनकृत	3,00,000		विविध देनदार	1,40,000
पुलिकत	2,00,000	9,00,000	बैंक में रोकड़	40,000
सामान्य संचय		90,000		
लेनदार		60,000		
		10,50,000		10,50,000

<sup>31</sup> जुलाई, 2019 को मनकृत का देहान्त हो गया । साझेदारी संलेख के अनुसार मृतक साझेदार के निष्पादक दावेदार थे :

- (a) साझेदार के पूँजी खाते का शेष।
- (b) ₹ 6,000 प्रति तिमाही की दर से वेतन।
- (c) ख्याति में भाग जिसकी गणना पिछले तीन वर्षों के औसत लाभ के दुगने के आधार पर की जाएगी तथा लाभ में भाग, पिछले लेखांकन वर्ष की समाप्ति से मृत्यु की तिथि तक, जिसकी गणना मृत्यु की तिथि से पूर्व तीन पूर्ण वर्षों के औसत लाभ के आधार पर की जाएगी। 2016-17, 2017-18 तथा 2018-19 के लाभ क्रमशः ₹ 80,000, ₹ 90,000 तथा ₹ 1,00,000 थे।
- (d) मनकृत ने 15 मई, 2019 को ₹ 6,000 का आहरण किया। उसके निष्पादकों को प्रस्तुत करने के लिए मनकृत का पूँजी खाता तैयार कीजिए।



#### **Additional Information:**

- (i) Furniture and equipments were purchased on 1-10-2018. Depreciation @ 10% p.a. was to be provided on furniture and equipments.
- (ii) Subscriptions in arrears for the year 2018-19 were ₹ 2,000
- (iii) Outstanding salary ₹ 6,000.

4

17. Nikita, Mankrit and Pulkit were partners in a firm sharing profits and losses in the ratio 4:3:2. Their balance sheet as on 31<sup>st</sup> March, 2019 was as follows:

#### Balance Sheet of Nikita, Mankrit and Pulkit as on 31st March 2019

Liabilities		Amount (₹)	Assets	Amount (₹)
Capitals:			Plant and Machinery	6,40,000
Nikita	4,00,000		Stock	2,30,000
Mankrit	3,00,000		Sundry debtors	1,40,000
Pulkit	2,00,000	9,00,000	Cash at bank	40,000
General Res	serve	90,000		
Creditors		60,000		
		10,50,000		10,50,000

Mankrit died on 31<sup>st</sup> July, 2019. According to the partnership deed, the executors of the deceased partner were entitled to:

- (a) Balance of partner's capital account
- (b) Salary @ ₹ 6,000 per quarter.
- (c) Share of goodwill calculated on the basis of twice the average of past three years' profits and share of profits from the closure of the last accounting year till the date of death calculated on the basis of average of three completed years' profits before death.

Profits for 2016-17, 2017-18 and 2018-19 were ₹ 80,000, ₹ 90,000 and ₹ 1,00,000 respectively.

(d) Mankrit withdrew ₹ 6,000 on 15th May, 2019.

Prepare Mankrit's capital account to be rendered to her executors.



18. पुनीत तथा अक्षरा एक फर्म के साझेदार थे तथा 2 : 3 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे। 31 मार्च, 2019 को फर्म का स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था :

### 31 मार्च, 2019 को पुनीत तथा अक्षरा का स्थिति विवरण

देयत	नाएँ	राशि (₹)	सम्पत्तियाँ	राशि (₹)
पूँजी :			विभिन्न सम्पत्तियाँ	2,00,000
पुनीत	90,000			
अक्षरा	1,10,000	2,00,000		
		2,00,000		2,00,000

31 मार्च, 2019 वर्षांत के लाभ ₹ 40,000 का बँटवारा साझेदारों के मध्य पूँजी पर 5% वार्षिक दर से ब्याज तथा अक्षरा को ₹ 1,000 प्रति त्रैमासिक की दर से कमीशन दिए बिना कर दिया गया। वर्ष में साझेदारों के आहरण थे:

पुनीत ₹ 2,500 प्रति मास

अक्षरा ₹ 10,000 प्रति त्रैमासिक

अपने कार्य को स्पष्ट दर्शाते हुए फर्म की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टि कीजिए।

4

- 19. मुस्कान, प्रिया तथा रोहन एक फर्म के साझेदार थे तथा 2:3:1 के अनुपात में लाभ-हानि का विभाजन करते थे। 31-3-2019 को फर्म का विघटन हो गया। परिसम्पत्तियों (रोकड़ के अतिरिक्त) एवं बाह्य देयताओं को वसूली खाते में हस्तान्तरित करने के बाद निम्नलिखित लेन-देन हुए:
  - (a) ₹ 70,000 के फर्नीचर को नीलामी द्वारा ₹ 74,000 में बेच दिया गया तथा नीलामीकर्ता का कमीशन ₹ 3,000 था।
  - (b) एक कम्प्यूटर को, जिसका लेखा पुस्तकों में नहीं किया गया था, प्रिया ने ₹ 7,000 में ले लिया।
  - (c) लेनदारों को उनके ₹ 49,000 के पूर्ण भुगतान के रूप में ₹ 44,000 का भुगतान किया गया।
  - (d) मुस्कान ने रोहन की बहन के ₹ 20,000 के ऋण का भुगतान कर दिया।
  - (e) विघटन व्यय ₹ 15,000 थे तथा रोहन ने इनका भुगतान कर दिया।
  - (f) विघटन पर हानि की राशि ₹ 24,000 थी।

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

6

20. (a) 1 अप्रैल, 2015 को मेफेयर लिमिटेड ने ₹ 100 प्रत्येक के 4,000, 9% ऋणपत्रों का निर्गमन 5% के बहे पर किया। इन ऋणपत्रों का शोधन 31 मार्च, 2019 को 8% के प्रीमियम पर करना था। कम्पनी अधिनियम, 2013 के प्रावधानों के अनुसार कम्पनी ने आवश्यक न्यूनतम ऋणपत्र शोधन संचय का मृजन किया तथा आवश्यक राशि के ऋणपत्र शोधन निवेशों का क्रय किया। ऋणपत्रों के शोधन के लिए आवश्यक रोजनामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।



Puneet and Akshara were partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 2:3. The following was the balance sheet of the firm as on 31st March, 2019.

Balance sheet of Puneet and Akshara as on 31st March, 2019.

Liabi	Liabilities		iabilities Amount (₹) As		Assets	Amount (₹)
Capitals:			Sundry Assets	2,00,000		
Puneet	90,000					
Akshara	1,10,000	2,00,000				
		2,00,000		2,00,000		

The profits ₹ 40,000 for the year ended 31st March, 2019 were divided between the partners without allowing interest on capital @ 5% p.a. and commission to Akshara @ ₹ 1,000 per quarter.

The drawings of the partners during the year were:

Puneet ₹ 2,500 per month.

Akshara ₹ 10,000 per quarter.

Showing your workings clearly, pass necessary adjustment entry in the books of the firm.

4

- Muskaan, Priya and Rohan were partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 2:3:1. The firm was dissolved on 31-3-2019. After transfer of assets (other than cash) and external liabilities to realisation account, the following transactions took place:
  - (a) Furniture of ₹ 70,000 was sold for ₹ 74,000 by auction and auctioneer's commission amounted to ₹ 3,000.
  - (b) There was an unrecorded computer which was taken over by Priya for  $\mathbf{\xi}$  7,000.
  - Creditors were paid ₹ 44,000 in full settlement of their account of (c) ₹ 49,000.
  - (d) Rohan's sister's loan ₹ 20,000 was paid off by Muskaan.
  - (e) Expenses on dissolution were ₹ 15,000 and paid by Rohan.
  - Loss on dissolution amounted to  $\stackrel{?}{\sim} 24,000$ .

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

6

On 1st April, 2015, Mayfair Ltd. issued 4,000 9% debentures of ₹ 100 20. (a) each at a discount of 5% redeemable at a premium of 8%. The debentures were redeemable on 31st March, 2019. The company created the necessary minimum amount of debenture

redemption reserve and purchased the required amount of debenture redemption investments as per the provisions of Companies Act, 2013.

Pass the necessary journal entries for redemption of debentures.



(b) हीरो लिमिटेड ने पर्ल लिमिटेड से ₹ 18,00,000 की मशीनरी का क्रय किया जिसका भुगतान ₹ 3,00,000 का एक प्रतिज्ञा पत्र तैयार करके तथा शेष ₹ 100 प्रत्येक के 9% ऋणपत्रों को 20% प्रीमियम पर निर्गमित करके किया गया ।

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

#### अथवा

- (a) बीजीपी लिमिटेड ने ₹ 100 प्रत्येक के 15,000, 11% ऋणपत्रों का निर्गमन ₹ 50 प्रित अंश के प्रीमियम पर निर्गमन के लिए आवेदन आमंत्रित किए । आवेदन पर सम्पूर्ण राशि का भुगतान िकया जाना था । 25,000 ऋणपत्रों के लिए आवेदन प्राप्त हुए । 5,000 ऋणपत्रों के लिए आवेदनों को रद्द कर दिया गया तथा आवेदन राशि वापिस कर दी गई । शेष आवेदकों को अनुपातिक आधार पर ऋणपत्रों का निर्गमन िकया गया ।
  उपरोक्त लेनदेनों के लिए बीजीपी लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए ।
- (b) 1 अप्रैल, 2018 को अगम लिमिटेड ने ₹ 100 प्रत्येक के 40,000, 9% ऋणपत्रों का निर्गमन 10% के बहे पर किया। इन ऋणपत्रों का शोधन 10% के प्रीमियम पर करना था। यह मानते हुए कि ब्याज का भुगतान अर्धवार्षिक आधार पर 30 सितम्बर तथा 31 मार्च को किया गया तथा स्नोत पर कर कटौती दर 10% थी, 31 मार्च, 2019 को समाप्त हुए अर्ध वर्ष के लिए ऋणपत्र ब्याज के लिए आवश्यक रोजनामचा प्रविष्टियाँ दीजिए।
   3 + 3 = 6
- 21. प्रीमियर टूल्स लिमिटेड ने ₹ 10 प्रत्येक के 2,00,000 समता अंशों को ₹ 2 प्रति अंश के प्रीमियम पर निर्गमित करने के लिए आवेदन आमंत्रित किए। राशि का भुगतान निम्न प्रकार से करना था:

आवेदन पर ₹ 5 प्रति अंश (प्रीमियम सहित)

आबंटन पर ₹ ३ प्रति अंश

प्रथम तथा अंतिम याचना पर - शेष

2,50,000 अंशों के लिए आवेदन प्राप्त हुए। 10,000 अंशों के लिए आवेदनों को रद्द कर दिया गया तथा शेष आवेदकों को अनुपातिक आधार पर अंशों का आबंटन कर दिया गया। आवेदन पर प्राप्त अतिरिक्त राशि का समायोजन आबंटन पर देय राशि में कर लिया गया।

सभी याचनाएँ माँग ली गईं तथा प्राप्त हो गईं, नवीन को छोड़कर, जिसने 7200 अंशों के लिए आवेदन किया था। आबंटन तथा प्रथम एवं अन्तिम याचना राशि का भुगतान नहीं किया। उसके अंशों का हरण कर लिया गया। हरण किए गए अंशों में से आधे अंशों को ₹ 48,000 में पूर्ण प्रदत्त पुनःनिर्गमित कर दिया गया।

उपरोक्त लेनदेन के लिए प्रीमियर टूल्स लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए। जहाँ आवश्यक हो अदत्त माँग खाता खोलिए।

8

अथवा



(b) Hero Ltd. purchased plant and machinery for ₹ 18,00,000 from Pearl Machines Ltd. payable ₹ 3,00,000 by drawing a promissory note and the balance by issue of 9% debentures of ₹ 100 each at a premium of 20%.

Pass the necessary journal entries in the books of Hero Ltd. for the above transactions. 3 + 3 = 6

#### OR.

(a) BGP Ltd. invited applications for issuing 15,000, 11% debentures of ₹ 100 each at a premium of ₹ 50 per debenture. The full amount was payable on application. Applications were received for 25,000 debentures. Applications for 5,000 debentures were rejected and the application money was refunded. Debentures were allotted to the remaining applicants on pro-rata basis.

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

- (b) Agam Ltd. issued 40,000 9% debentures of ₹ 100 each on April 1, 2018 at a discount of 10%, redeemable at a premium of 10%.
  Assuming that the interest was paid half yearly on September 30 and March 31 and the tax deducted at source was 10%, give journal entries relating to debenture interest for the half year ended March 31, 2019.
  3 + 3 = 6
- 21. Premier Tools Ltd. invited applications for issuing 2,00,000 equity shares of ₹ 10 each at a premium of ₹ 2 per share. The amount was payable as follows:

On application - ₹ 5 per share (including premium)

On allotment - ₹ 3 per share

On first & final call – Balance

Applications were received for 2,50,000 shares. Applications for 10,000 shares were rejected and pro-rata allotment was made to the remaining applicants. Over payments received on application were adjusted towards sums due on allotment.

All calls were made and duly received except allotment and first and final call from Naveen who applied for 7,200 shares. His shares were forfeited. Half of the forfeited shares were reissued for ₹ 48,000 as fully paid.

Pass the necessary journal entries for the above transactions in the books of Premier Tools Ltd. Open calls-in-arrears account wherever required.

OR



कांसेप्ट स्टेशनरी लिमिटेड ने ₹ 10 प्रत्येक के 3,00,000 अंशों को ₹ 3 प्रति अंश के प्रीमियम पर निर्गमित करने के लिए आवेदन आमंत्रित किए। राशि का भुगतान निम्न प्रकार से करना था ः

आवेदन तथा आबंटन पर ₹ 7 प्रति अंश

प्रथम तथा अन्तिम याचना पर – शेष (₹ 3 प्रीमियम सहित)

4,00,000 अंशों के लिए आवेदन प्राप्त हुए तथा आबंटन निम्न प्रकार से किया गया :

- (i) 80,000 अंशों के लिए आवेदकों को 80,000 अंश
- (ii) 40,000 अंशों के आवेदकों को शून्य
- (iii) शेष आवेदकों को अंशों का आबंटन अनुपातिक आधार पर किया गया।

आवेदन पर प्राप्त अतिरिक्त राशि का समायोजन प्रथम तथा अन्तिम याचना पर देय राशि में कर लिया गया । अमित जो श्रेणी (i) से सम्बन्धित था तथा जिसे  $4{,}000$  अंशों का आबंटन किया गया था तथा वेनी जो श्रेणी (iii) से सम्बन्धित थी तथा जिसे  $4{,}400$  अंशों का आबंटन किया गया था, प्रथम तथा अन्तिम याचना राशि का भुगतान करने में असफल रहे । उनके अंशों का हरण कर लिया गया । हरण किए गए अंशों को ₹ 7 प्रति अंश पूर्ण प्रदत्त पुनःनिर्गमन कर दिया गया ।

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

8

22. अचला तथा बॉबी एक फर्म के साझेदार थे तथा 3:1 के अनुपात में लाभ-हानि बॉटते थे। 31 मार्च, 2019 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था:

31 मार्च, 2019 को अचला तथा बॉबी का स्थिति विवरण

देयताएँ		राशि	सम्पत्तियाँ	राशि
		(₹)	सम्बासम	(₹)
लेनदार		1,10,000	बैंक में रोकड़	60,000
सामान्य संचय		40,000	देनदार	40,000
कामगार क्षतिपूर्ति	संचय	50,000	स्टॉक	45,000
पूँजी :			फर्नीचर	1,55,000
अचला	4,00,000		भूमि तथा भवन	5,00,000
बॉबी	2,00,000	6,00,000		
		8,00,000		8,00,000

1 अप्रैल, 2019 को उन्होंने फर्म के लाभ में 1/5 भाग के लिए निम्न शर्तों पर वीहान को एक नया साझेदार बनाया :

(a) वीहान अपनी पूँजी के लिए ₹ 1,00,000 लाया तथा अचला एवं बॉबी की पूँजियों का समायोजन वीहान की पूँजी के आधार पर किया जाएगा। किसी कमी अथवा अधिकता का समायोजन चालू खाते खोलकर किया जाएगा।



Concept Stationary Ltd. invited applications for issuing 3,00,000 shares of ₹ 10 each at a premium of ₹ 3 per share. The amounts were payable as follows:

On application and allotment  $- \not\in 7$  per share.

On first & final call – balance (including premium of ₹ 3)

Applications were received for 4,00,000 shares & allotment was made as follows:

- (i) To applicants for 80,000 shares 80,000 shares.
- (ii) To applicants for 40,000 shares nil
- (iii) Balance of the applicants were allotted shares on pro-rata basis.

Excess money received with applications was adjusted towards sums due on first and final call.

Amit, who belonged to category (i) and was allotted 4,000 shares and Veni, who belonged to category (iii) and was allotted 4,400 shares failed to pay the first and final call money. Their shares were forfeited. The forfeited shares were re-issued at ₹7 per share fully paid-up.

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

22. Achla and Bobby were partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 3:1. On 31st March, 2019, their balance sheet was as follows:

Balance Sheet of Achla and Bobby as on 31st March, 2019

Balance Sheet of Rema and Boody as on of March, 2019					
Liabilities		Amount (₹)	Assets	Amount (₹)	
Creditors		1,10,000	Cash at bank	60,000	
General Reserv	e	40,000	Debtors	40,000	
Workmen's con	npensation	50,000	Stock	45,000	
reserve					
Capitals:			Furniture	1,55,000	
Achla	4,00,000		Land & Building	5,00,000	
Bobby	2,00,000	6,00,000			
		8,00,000		8,00,000	

On  $1^{st}$  April, 2019, they admitted Vihaan as a new partner for  $1/5^{th}$  share in the profits of the firm on the following terms:

(a) Vihaan brought ₹ 1,00,000 as his capital and the capitals of Achla and Bobby were to be adjusted on the basis of Vihaan's capital; any surplus or deficiency was to be adjusted by opening current accounts.



8

- (b) फर्म की ख्याति का मूल्यांकन ₹ 4,00,000 किया गया । वीहान अपने ख्याति प्रीमियम के लिए आवश्यक राशि नगद लाया जिसके आधे भाग का आहरण पुराने साझेदारों ने कर लिया ।
- (c) कामगार क्षतिपूर्ति देयता की राशि ₹ 80,000 थी।
- (d) अचला ने ₹ 35,000 में स्टॉक ले लिया।
- (e) भूमि तथा भवन को 20% बढ़ाया गया।

वीहान के प्रवेश पर पुनर्मूल्यांकन खाता साझेदारों के पूँजी खाते तथा पुनर्गठित फर्म का स्थिति विवरण तैयार कीजिए।

#### अथवा

गीता, राधा तथा गर्व एक फर्म के साझेदार थे तथा 3:5:2 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे । 31 मार्च, 2019 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था :

31 मार्च, 2019 को गीता, राधा तथा गर्व का स्थिति विवरण

देयताएँ		राशि	सम्पत्तियाँ	राशि
4-4		(₹)		(₹)
विभिन्न लेनदार		60,000	नगद	50,000
सामान्य संचय		40,000	स्टॉक	80,000
पूँजी :			देनदार	40,000
गीता	3,00,000		निवेश	30,000
राधा	2,00,000		भवन	5,00,000
गर्व	1,00,000	6,00,000		
		7,00,000		7,00,000

उपरोक्त तिथि को राधा ने अवकाश ग्रहण किया तथा यह समझौता हुआ कि :

- (a) फर्म की ख्याति का मूल्यांकन ₹ 3,00,000 किया जाएगा तथा राधा के भाग का समायोजन गीता तथा गर्व के पूँजी खातों के माध्यम से किया जाएगा।
- (b) स्टॉक को 20% बढ़ाया जाएगा।
- (c) भवन का मूल्य ₹ 1,00,000 कम पाया गया।
- (d) निवेशों को ₹ 34,000 में बेचा गया।
- (e) नई फर्म की पूँजी ₹ 5,00,000 निश्चित की गई जो साझेदारों के नए लाभ अनुपात में होगी । इस उद्देश्य के लिए आवश्यक समायोजन चालू साझेदारों के पूँजी खाते खोलकर की जाएगी ।

राधा के अवकाश ग्रहण करने पर पुनर्मूल्यांकन खाता, साझेदारों के पूँजी खाते तथा पुनर्गठित फर्म का स्थिति विवरण तैयार कीजिए।



- (b) Goodwill of the firm was valued at ₹ 4,00,000. Vihaan brought the necessary amount in cash for his share of goodwill premium, half of which was withdrawn by the old partners.
- (c) Liability on account of workmen's compensation amounted to ₹80,000.
- (d) Achla took over stock at ₹ 35,000.
- (e) Land and building was to be appreciated by 20%.

Prepare Revaluation Account, Partner's Capital Accounts and the Balance Sheet of the reconstituted firm on Vihaan's admission.

#### OR

Gita, Radha and Garv were partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 3:5:2. On 31<sup>st</sup> March, 2019, their balance sheet was as follows:

Balance Sheet of Gita, Radha & Garv as on 31st March, 2019

Liab	ilities	Amount (₹)	Assets	Amount (₹)
Sundry Cred	ditors	60,000	Cash	50,000
General Res	erve	40,000	Stock	80,000
Capitals:			Debtors	40,000
Gita	3,00,000		Investments	30,000
Radha	2,00,000		Buildings	5,00,000
Garv	<u>1,00,000</u>	6,00,000		
		7,00,000		7,00,000

Radha retired on the above date and it was agreed that:

- (a) Goodwill of the firm be valued at ₹ 3,00,000 and Radha's share be adjusted through the capital accounts of Gita and Garv.
- (b) Stock was to be appreciated by 20%.
- (c) Buildings were found undervalued by ₹ 1,00,000.
- (d) Investments were sold for ₹ 34,000.
- (e) Capital of the new firm was fixed at ₹ 5,00,000 which will be in the new profit sharing ratio of the partners; the necessary adjustments for this purpose were to be made by opening current accounts of the partners.

Prepare Revaluation Account, Partner's Capital Accounts and the Balance Sheet of the reconstituted firm on Radha's retirement.



### भाग – ख

### विकल्प – I

### (वित्तीय विवरणों का विश्लेषण)

.67/5	5/3.		
D-04 3000004 19900004 199000000	स्टॉक आवर्त अनुपात की गणना कीजिए ।		3
	क्रय वापिसी   ₹ 30,000		
	आवक भाड़ा ₹ 5,000		
	प्रचालन से आगम ₹ 8,00,000		
	मज़दूरी ₹ 25,000 वेतन ₹ 40,000		
	शुद्ध क्रय ₹ 5,00,000 मज़द्री ₹ 25,000		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	आरम्भिक स्टॉक ₹ 30,000 अंतिम स्टॉक ₹ 50,000		
	<b>अथवा</b> इ.२०,०००		
	निवेश पर प्रत्याय की गणना कीजिए।		3
	₹ 18,00,000 का कर पूर्व शुद्ध लाभ अर्जित किया। क	र दर 30% थी।	~
	चालू देयताएँ ₹ 3,30,000 थी । 31-3-2019 कं	ो समाप्त होने वाले वर्ष के दौरान कम्पनी ने	
30.	एक कम्पनी की स्थायी परिसम्पत्तियाँ ₹ 35,00,000 थी		
	किया जाएगा ।		1
29.	'निवेशों पर उपार्जित ब्याज' एक कम्पनी के स्थिति विवर	ण में उपशिषिक के अन्तर्गत प्रस्तुत	-
		` '	_
	(a) सपय एप जाविषय (c) आकस्मिक देयताएँ	(d) अंशधारियों के कोष	1
	(a) संचय एवं आधिक्य	स्तुत किया जाएगा : (b)  चालू देयताएँ	
28.	कम्पनी अधिनियम, 2013 की अनुसूची-III, भाग-I वे विवरण के निम्नलिखित शीर्षक/उपशीर्षक के अन्तर्गत प्र		
00		+	
	(c) लाभ-हानि विवरण	(d) रोकड़ प्रवाह विवरण	1
41.	(a) तुलनात्मक आय विवरण	(तराका) नहा ह ! (b) तुलनात्मक स्थिति विवरण	
27.	निम्नलिखित में से कौन सा वित्तीय विश्लेषण का औजार	(त्रीका) उदीं है १	
<b>∠</b> 0.	बाह्य प्रवाह अथवा कोई प्रवाह नहीं होगा ।	त्या क विचन का पारणान राकड़ का अन्तवाह,	1
26.	कारण देते हुए उल्लेख कीजिए कि रोकड़ के अतिरिक्त उ	खों के निर्मात का ग्रीमाम मेकर का अन्तर्गर	
	(d) यह फर्म की वित्तीय स्थिति के विभिन्न घटकों के		1
	(c) यह वित्तीय स्थिति में परिवर्तन के कारणों की पहच		
	(a) यह कम्पनी की रिपोर्ट का केवल एक अध्ययन है (b) यह फर्म की ऋण भुगतान योग्यता की जाँच करता		
25.	निम्नलिखित में से कौन सी वित्तीय विश्लेषण की एक सीय (a) यह कम्पनी की रिपोर्ट का केवल एक अध्ययन है		
		_ 3 _	_
24.	रोकड़ प्रवाह का क्या अर्थ है ?		1
20.	परिवर्तन के जोखिम हेतु अमहत्त्वपूर्ण समझे जाते हैं,		1
23.	अल्पकालिक उच्च तरलता निवेश जो रोकड़ की राशि	में तत्काल परिवर्तनीय होते हैं और जो मल्य	



### PART - B

# Option – I (Analysis of Financial Statements)

23.	Short term highly liquid investments that are readily convertible into known amounts of cash and which are subject to an insignificant risk of changes in value are called	1
24.	What is meant by 'Cash Flow'?	1
25.	<ul> <li>Which of the following is a limitation of financial analysis:</li> <li>(a) It is just a study of reports of the company.</li> <li>(b) It judges the ability of the firm to repay its debts.</li> <li>(c) It identifies the reasons for change in financial position.</li> <li>(d) It ascertains the relative importance of different components of the financial position of the firm.</li> </ul>	1
26.	State giving reason, whether issue of shares for consideration other than cash will result into inflow, outflow or no flow of cash.	1
27.	Which of the following is not a tool of financial analysis?  (a) Comparative income statement  (b) Comparative position statement  (c) Statement of profit and loss  (d) Cash flow statement	1
28.	As per Schedule III, Part I of the Companies Act, 2013 'Unpaid dividend' will be presented under which of the following head/sub-head, in the Balance Sheet of a company:  (a) Reserves and Surplus (b) Current Liabilities (c) Contingent Liabilities (d) Shareholders Funds	1
29.	'Interest accrued on investments' will be presented in the Balance Sheet of a company under the sub-head	1
30.	The fixed assets of a company were ₹ 35,00,000. Its current assets were ₹ 4,30,000 and current liabilities were ₹ 3,30,000. During the year ended 31-03-2019 the company earned net profit before tax ₹ 18,00,000. The tax rate was 30%. Calculate return on investment.  OR	3
	Inventory in the beginning ₹ 30,000 Inventory at the end ₹ 50,000 Net Purchases ₹ 5,00,000 Wages ₹ 25,000 Salaries ₹ 40,000 Revenue from operations ₹ 8,00,000 Carriage Inwards ₹ 5,000 Returns Outwards ₹ 30,000 Calculate Inventory Turnover Ratio.	3
.67/5	NOTE AND ADDRESS OF THE PARTY O	



### 31. निम्न सूचना से सामान्य आकार लाभ-हानि विवरण तैयार कीजिए :

विवरण	नोट सं.	2017-18	2016-17
प्रचालन से आगम		₹ 16,00,000	₹ 8,00,000
उपभोग किए गए माल की लागत (प्रचालन से आगम का %)		60%	50%
प्रचालन व्यय		₹ 80,000	₹ 40,000
आयकर दर		40%	30%

### अथवा

31 मार्च, 2019 को विनायक लिमिटेड के निम्नलिखित स्थिति विवरण से, तुलनात्मक स्थिति विवरण तैयार कीजिए:

विनायक लिमिटेड 31 मार्च, 2019 को स्थिति विवरण

31 मार्च, 2019 का स्थित विवरण					
	विवरण		नोट सं.	31-3-19 (₹)	31-3-18 (₹)
समता	एवं देयताएँ				
(1)	अंशधारक निधि				
	(a) अंश पूँजी			21,00,000	20,00,000
	(b) संचय एवं आधिक्य			2,30,000	2,00,000
(2)	अचल देयताएँ				
	दीर्घकालीन ऋण			5,60,000	2,00,000
(3)	चालू देयताएँ				
	व्यापारिक देय			2,80,000	1,00,000
		कुल		31,70,000	25,00,000
परिसम	पत्तियाँ :				
(1)	अचल परिसम्पत्तियाँ				
	स्थायी परिसम्पत्तियाँ				
	(i) मूर्त सम्पत्तियाँ			21,00,000	20,00,000
	(ii) अमूर्त सम्पत्तियाँ			3,00,000	2,00,000
(2)	चालू परिसम्पत्तियाँ				
	(a) स्टॉक (मालसूची)			5,60,000	2,00,000
	(b) रोकड़ एवं रोकड़ तुल्य			2,10,000	1,00,000
		कुल		31,70,000	25,00,000



31. Prepare common size statement of profit and loss from the following information:

Particulars	Note No.	2017-18	2016-17
Revenue from operations		₹ 16,00,000	₹ 8,00,000
Cost of material consumed			
(% of revenue from operations)		60%	50%
Operating expenses		₹ 80,000	₹ 40,000
Income tax rate		40%	30%

OR

From the following Balance Sheets of Vinayak Ltd. as at 31<sup>st</sup> March, 2019, prepare a comparative Balance Sheet.

Vinayak Ltd. Balance Sheet as at 31st March, 2019

Balance Sheet as at 91 March, 2019				
	Particulars	Note	31-3-19	31-3-18
1 articulars		No.	(₹)	(₹)
	<b>Equity and Liabilities</b>			
(1)	Shareholders Funds			
	(a) Share capital		21,00,000	20,00,000
	(b) Reserves and Surplus		2,30,000	2,00,000
(2)	Non-current liabilities			
	Long term borrowing		5,60,000	2,00,000
(3)	Current liabilities			
	Trade payables		2,80,000	1,00,000
	Total		31,70,000	25,00,000
	Assets			
(1)	Non-current Assets			
	Fixed Assets			
	(i) Tangible assets		21,00,000	20,00,000
	(ii) Intangible assets		3,00,000	2,00,000
(2)	Current Assets			
	(a) Inventories		5,60,000	2,00,000
	(b) cash and cash equivalents		2,10,000	1,00,000
	Total		31,70,000	25,00,000



32. 31-03-2019 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए स्टार लाइन लिमिटेड का प्रचालन गतिविधियों से रोकड़ प्रवाह ₹ 18,000 था। 31-03-19 को स्टार लाइन लिमिटेड का स्थिति विवरण खातों के नोट्स सहित नीचे दिया गया है:

स्टार लाइन लिमिटेड 31 मार्च, 2019 को स्थिति विवरण

	उ1 माच, 2019 का स्थित विवरण					
		विवरण	नोट सं.	31-3-19 (₹)	31-3-18 (₹)	
I.	समत	ा एवं देयताएँ				
	(1)	अंशधारक निधि				
		(a) अंश पूँजी		18,00,000	10,00,000	
		(b) संचय एवं आधिक्य	1	50,000	40,000	
	(2)	अचल देयताएँ				
		दीर्घकालीन ऋण	2	1,00,000	4,00,000	
	(3)	चालू देयताएँ				
		अल्पावधि प्रावधान	3	2,50,000	3,60,000	
		कुल		22,00,000	18,00,000	
II.	परिस	म्पत्तियाँ				
	(1)	अचल परिसम्पत्तियाँ				
		(a) स्थायी परिसम्पत्तियाँ				
		(i) मूर्त परिसम्पत्तियाँ	4	14,00,000	10,00,000	
		(ii) अमूर्त परिसम्पत्तियाँ	5	1,80,000	70,000	
	(2)	चालू परिसम्पत्तियाँ				
		(a) चालू निवेश		30,000	1,90,000	
		(b) व्यापार प्राप्य		2,90,000	3,10,000	
		(c) रोकड़ एवं रोकड़ तुल्य		3,00,000	2,30,000	
		कुल		22,00,000	18,00,000	



32. Cash flow from operating activities of Starline Ltd. for the year ended 31.03.2019 was ₹ 18,000. The Balance Sheet along with notes to accounts of Starline Ltd. as at 31-03-19 is given below:

 ${\bf Starline\ limited}$  Balance Sheet as at 31st March, 2019

Particulars		Note No.	31-3-19 (₹)	31-3-18 (₹)
I.	Equity and Liabilities :			
(1)	Shareholders Funds			
	(a) Share capital		18,00,000	10,00,000
	(b) Reserves and Surplus	1	50,000	40,000
(2)	Non-current liabilities			
	Long term borrowing	2	1,00,000	4,00,000
(3)	Current liabilities			
	Short term provisions	3	2,50,000	3,60,000
	Total		22,00,000	18,00,000
II.	Assets:			
(1)	Non-current Assets			
	Fixed Assets			
	(i) Tangible assets	4	14,00,000	10,00,000
	(ii) Intangible assets	5	1,80,000	70,000
(2)	Current Assets			
	(a) Current Investments		30,000	1,90,000
	(b) Trade Receivables		2,90,000	3,10,000
	(c) Cash and Cash equivalents		3,00,000	2,30,000
	Total		22,00,000	18,00,000



### खातों के नोट्स :

नोट	£	31-3-2019	31-3-2018
सं.	विवरण	(₹)	(₹)
1.	संचय एवं आधिक्य :	50,000	40,000
	आधिक्य (लाभ-हानि विवरण में शेष)	50,000	40,000
2.	दीर्घकालीन ऋण :		
	8% ऋणपत्र	1,00,000	4,00,000
		1,00,000	4,00,000
3.	अल्पावधि प्रावधान :		
	कर प्रावधान	2,50,000	3,60,000
		2,50,000	3,60,000
4.	मूर्त परिसम्पत्तियाँ :		
	प्लांट एवं मशीनरी	15,20,000	10,90,000
	घटा-संचित मूल्यहास	(1,20,000)	(90,000)
		14,00,000	10,00,000
5.	अमूर्त परिसम्पत्तियाँ :		
	ख्याति	1,80,000	70,000
		1,80,000	70,000

आपको निम्नलिखित अतिरिक्त सूचना दी गई है :

- (a) एक मशीनरी, जिसका पुस्तकीय मूल्य ₹ 40,000 था (जिस पर ₹ 12,000 का मूल्यहास प्रदान कर दिया गया था), को ₹ 6,000 की हानि पर बेच दिया गया ।
- (b) 8% ऋणपत्रों का शोधन 1 जुलाई, 2018 को कर दिया गया। रोकड़ प्रवाह विवरण तैयार कीजिए।

भाग – ख विकल्प – II

## (अभिकलित्र लेखांकन)

- 23. एक प्रयोगकर्ता व डेटाबेस उन्मुखी सॉफ्टवेयर के मध्य परस्पर संवाद की कड़ी के माध्यम को कहा जाता है :
  - (a) फ्रंट एंड इन्टरफेस
- (b) बेक एंड इन्टरफेस
- (c) डेटा प्रक्रियण
- (d) रिपोर्टिंग तंत्र

1



#### **Notes to Accounts**

	Particulars	31-3-19 (₹)	31-3-18 (₹)	
1.	Reserves & Surplus	50,000	40,000	
	Surplus (balance in statement of profit & loss)	50,000	40,000	
2.	Long term borrowing			
	8% debentures	1,00,000	4,00,000	
		1,00,000	4,00,000	
3.	Short term provisions			
	Provision for tax	2,50,000	3,60,000	
		2,50,000	3,60,000	
4.	Tangible Assets			
	Plant & Machinery	15,20,000	10,90,000	
	Less Accumulated depreciation	(1,20,000)	(90,000)	
		14,00,000	10,00,000	
5.	Intangible Assets			
	Goodwill	1,80,000	70,000	
		1,80,000	70,000	

You are given the following additional information:

- (a) A machinery of the book value of ₹ 40,000 (depreciation provided thereon ₹ 12,000) was sold at a loss of ₹ 6,000.
- (b) 8% debentures were redeemed on 1<sup>st</sup> July 2018.

Prepare Cash Flow Statement.

#### 6

### PART - B

### Option - II

### (Computerized Accounting)

- 23. The interactive link between the user and data base oriented software through which the user communicates is known as
  - (a) Front end interface

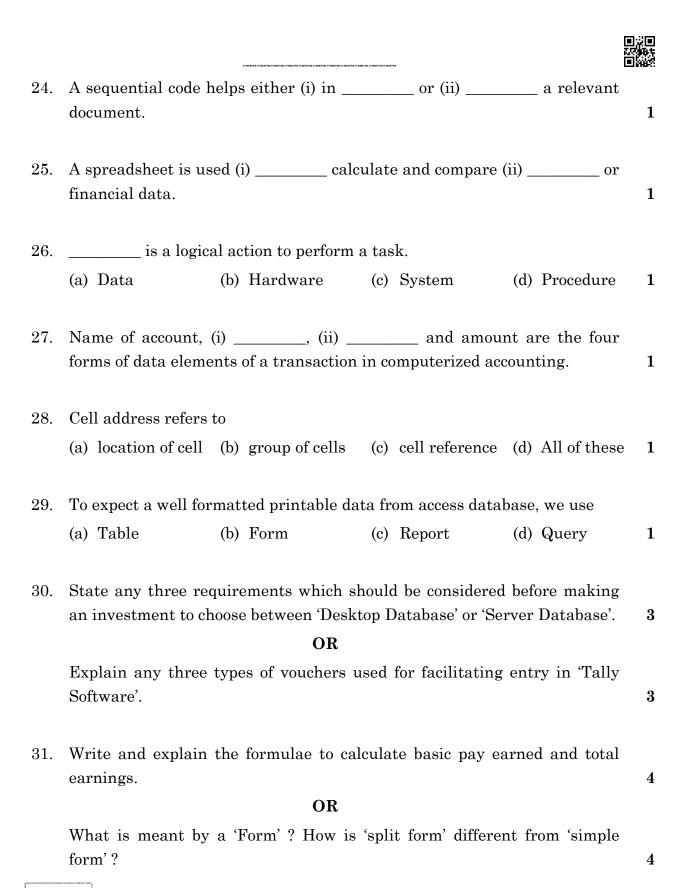
(b) Back end interface

(c) Data processing

(d) Reporting system

		THE STATE OF THE S	элмагиялия				
24.	एक सीक्वेन्शल कोड एक संबं सहायता प्रदान करता है।			(ii) में	1		
25.	एक स्प्रैडशीट का प्रयोग (i) के लिए किया जाता है।	की गणना तथ	ा तुलना (ii)	अथवा वित्तीय डेटा	1		
26.	एक कार्य को सम्पन्न करने के ति	लेए एक ता	र्किक क्रिया है।				
	(a) डेटा (b	) हार्डवेयर	(c) तंत्र	(d) प्रक्रिया	1		
27.	खाते का नाम, (i) चार डेटा घटक होते हैं।	, (ii) নং	ग राशि अभिकलित्र लेख	iकन में एक लेनदेन के	1		
28.	'प्रकोष्ठ पता' उल्लिखित करता (a) प्रकोष्ठ की स्थिति (b		(c) प्रकोष्ठ उल्लेख	(d) ये सभी	1		
29.	एक्सेस डेटा आधार से एक उत्तम	न स्वरूपित छपाई योग्य डेत	टा प्राप्त करने के लिए हम	प्रयोग करते हैं :			
	(a) तालिका (b	) फार्म	(c) प्रतिवेदन	(d) क्वैरी	1		
30.	ऐसे किन्हीं तीन बिन्दुओं का उल में निवेश से पूर्व विचार करना अ	गावश्यक है ।	s 'डेस्कटॉप डेटाबेस' अथ	वा 'सर्वर बेस डेटाबेस'	3		
	'टेली सॉफ्टवेयर' में प्रविष्टि करने	<b>अथवा</b> ने के लिए प्रयोग किए जाने	वाले किन्हीं तीन प्रमाणव	तें का वर्णन कीजिए ।	3		
	CALANTO TAL TALENT		6. (11. 12. 11.13.		3		
31.	'मूल अर्जित वेतन' व 'कुल उ	पार्जित आय' की गणना रे	में प्रयोग किए जाने वाला	सूत्र लिखिए तथा इसे			
	समझाइए ।	अथवा			4		
	'फार्म' का क्या अर्थ है ? 'विभक्त फार्म', 'साधारण फार्म' से किस प्रकार भिन्न होता है ?						

.67/5/3.



.67/5/3. 29 P.T.O.



32. अपने विक्रय कर्मचारियों को अभिप्रेरित करने के लिए 'सनराइज लि.' की बोनस नीति विक्रय राशि से संबंद्धित है। जो कर्मचारी, मास विशेष में लिक्षित विक्रय को पूरा कर लेता है, उसे ₹ 10,000 का भुगतान बोनस के रूप में किया जाता है। इसके अलावा अतिरिक्त प्रोत्साहन के रूप में लक्ष्य से अधिक विक्रय करने पर विक्रय आधिक्य (अर्थात-वास्तविक विक्रय व लिक्षत विक्रय राशि का अंतर) का 4% भी दिया जाता है।

इस मास का विक्रय लक्ष्य 2500 इकाई @ ₹ 4,000 प्रति इकाई निश्चित किया गया है। निम्न कर्मचारियों के लिए एक्सेल के सूत्रों को बताते हुए बोनस की राशि की गणना कीजिए:

- (a) तपन ने 2500 इकाइयाँ बेची ।
- (b) आलोक ने 2400 इकाइयाँ बेची।
- (c) मनोज ने 3000 इकाइयाँ बेची ।

6



32. Sunrise Ltd. has a sales linked bonus policy to motivate its sales personnel. Any employee, achieving target sales for the month, is paid ₹ 10,000 as bonus. There is an additional incentive of 4% of the amount of sales exceeding the target sales (i.e., the difference in target sales and actual sales). The target sale for the month was 2,500 units @ ₹ 4,000 per unit.

Calculate the bonus for employees mentioned below and also give its excel formulae.

- (a) Tapan sold 2,500 units.
- (b) Alok sold 2,400 units.
- (c) Manoj sold 3,000 units.

6

