

1. उद्देश्य हेतु अंकभार –

क्र.सं.	उद्देश्य	अंकभार	प्रतिशत
1.	ज्ञान	20	25
2.	अवबोध / अर्थग्रहण	40	50
3.	ज्ञानोपयोग / अभिव्यक्ति	16	20
4.	कौशल / मौलिकता	04	05
	योग	80	100

2. प्रश्नों के प्रकार एवं अंकभार –

क्र.सं.	प्रश्नों के प्रकार	प्रश्नों की संख्या			अंक प्रति प्रश्न	कुल अंक	प्रतिशत	सम्भावित समय मिनट
		भाग अ	भाग ब	योग				
1.	वस्तुनिष्ठ / बहुविकल्पात्मक	—	—	—	—	—	—	
2.	अतिलघुत्तरात्मक	08	02	10	01	10	11.11	
3.	लघुत्तरात्मक ।	06	02	08	02	16	16.67	
4.	लघुत्तरात्मक ।।	07	02	09	04	36	38.89	
5.	निबंधात्मक	02	01	03	06	18	33.33	
	योग	23	07	30		80	100.00	

विकल्प योजना : आन्तरिक प्रश्न संख्या 22 व 30

पुनरावलोकन – 10 मिनट

3. विषय वस्तु का अंकभार –

प्रश्न पत्र पढ़ना –15 मिनट

क्र.सं.	अध्याय खण्ड (अ)	अंकभार	प्रतिशत
1.	साझेदारी का सामान्य परिचय	05	06.25
2.	नये साझेदार का प्रवेश	08	10.00
3.	साझेदार का अवकाश ग्रहण व मृत्यु पर लेखे	07	08.75
4.	साझेदारी फर्म का समापन	05	06.25
5.	कम्पनी खाते: अंश व ऋण पत्रों का निर्गमन	08	10.00
6.	कम्पनी के वित्तीय विवरण परिचय	04	05.00
7.	संयुक्त साहस खाते	07	08.75
8.	प्रेषण खाता	08	10.00
9.	गैर व्यापारिक संस्थाओं तथा पेशेवर व्यक्तियों के लेखे	08	10.00
	खण्ड (ब)		
10.	वित्तीय विवरणों का विश्लेषण	07	08.75
11.	अनुपात विश्लेषण	09	11.25
12.	लेखाशास्त्र में नैतिकता	04	05.00
	योग	80	100.00
	अथवा खण्ड (ब)		
13.	इलेक्ट्रॉनिक स्प्रेडशीट का लेखांकन में प्रयोग	10	12.50
14.	कम्प्यूटरीकृत लेखांकन पद्धति	05	06.25
15.	डेटाबेस मैनेजमेंट सिस्टम	05	06.25

क्र.सं.	उद्देश्य इकाई/उप इकाई खण्ड (अ)	ज्ञान				अवबोध				ज्ञानोपयोगी/अभिव्यक्ति				कौशल/मौलिकता				योग
		अति लघु		निंब		अति लघु		निंब		अति लघु		निंब		अति लघु		निंब		
		SA1	SA2	SA1	SA2	SA1	SA2	SA1	SA2	SA1	SA2	SA1	SA2	SA1	SA2	SA1	SA2	
1.	साझेदारी का सामान्य परिचय	1(1)	-	-	-	-	4(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5(2)
2.	नये साझेदार का प्रवेश	-	1(1)	-	2(1)	-	1(-)	-	2(-)	-	-	-	-	-	-	-	-	8(2)
3.	साझेदार का अवकाश ग्रहण व मृत्यु पर लेखे	1(1)	-	-	-	1(1)	-	4(1)	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	7(4)
4.	साझेदारी फर्म का समापन	1(1)	-	2(1)	-	-	-	2(-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5(2)
5.	कम्पनी खाते: अंश व ऋण पत्रों का निर्गमन	1(1)	-	-	2(1)	-	-	-	2(-)	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	8(3)
6.	कम्पनी के वित्तीय विवरण परिचय	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(-)	-	4(1)
7.	संयुक्त साहस खाते	1(1)	-	-	-	-	2(1)	2(1)	-	-	-	2(-)	-	-	-	-	-	7(3)
8.	प्रेषण खाता	-	2(1)	-	-	-	2(1)	2(1)	-	-	-	2(-)	-	-	-	-	-	8(3)
9.	गैर व्यापारिक संस्थाओं तथा पेशेवर व्यक्तियों के लेखे	-	2(1)	2(1)	-	-	2(1)	2(-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8(3)
	खण्ड - ब																	
10.	वित्तीय विवरणों का विश्लेषण	-	2(1)	-	-	1(1)	-	2(1)	-	-	-	-	-	-	-	2(-)	-	7(3)
11.	अनुपात विश्लेषण	-	-	-	-	1(1)	-	-	4(1)	-	-	2(1)	-	-	-	2(-)	-	9(3)
12.	लेखाशास्त्र में नैतिकता	-	-	-	-	-	-	2(1)	-	-	-	2(-)	-	-	-	-	-	4(1)
	योग	5(6)	7(4)	4(2)	4(2)	3(3)	7(3)	22(7)	8(1)	2(2)	2(1)	6(-)	6(-)	-	-	4(-)	-	80 (30)
	सर्व योग		20(13)				40(14)				16(3)				4(-)			80 (30)
	खण्ड (ब)																	
13.	इलेक्ट्रॉनिक स्लैडशीट का लेखांकन में प्रयोग	-	-	-	-	-	2(1)	-	4(1)	-	2(1)	-	2(-)	-	-	-	-	10(3)
14.	कम्प्यूटरिकृत लेखांकन पद्धति	1(1)	-	-	-	-	-	2(1)	-	-	-	2(-)	-	-	-	-	-	5(2)
15.	डेटाबेस मैनेजमेंट सिस्टम	1(1)	-	-	-	-	-	2(1)	-	-	-	2(-)	-	-	-	2(-)	-	5(2)

विकल्पों की योजना :-

नोट :- कोष्ठक में बाहर की संख्या अंकों की तथा भीतर प्रश्नों के लिए है।

खण्ड (अ) में अध्याय 2 व खण्ड (ब) में अध्याय 11 अथवा खण्ड (ब) में अध्याय 13 में से हैं।

हस्ताक्षर

नमूना प्रश्न पत्र

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2018

SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2018

लेखाशास्त्र

ACCOUNTANCY

समय : 3:15 घण्टे

पूर्णांक : 80

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES

1. परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें।

Candidate must write first his/ her Roll No on the question paper compulsory.

2. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All the questions are compulsory.

3. प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर पुस्तिका में ही लिखें।

Write the answer to each question in the given answer-book only.

4. जिन प्रश्नों में आन्तरिक खण्ड हैं, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें।

For question having more than one part, the answers to those parts are to be written together in continuity.

5. प्रश्न पत्र के हिन्दी व अंग्रेजी रूपान्तर में किसी प्रकार की त्रुटि/अन्तर/विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को ही सही मानें।

If there is any error/difference/contradiction in Hindi & English versions of the question paper, the question of Hindi versions should be treated valid.

6. i) यह प्रश्न पत्र 2 खण्डों में विभक्त है – अ और ब।

ii) खण्ड 'अ' सभी छात्रों के लिए अनिवार्य है।

iii) खण्ड 'ब' के दो भाग हैं, प्रत्येक भाग में सात प्रश्न हैं। परीक्षार्थी को किसी एक भाग के सभी सात प्रश्नों को हल करना है।

i) This question paper Contains two section - A and B.

ii) Section 'A' is Compulsory for all candidates.

iii) Section 'B' has two portions. Every portion has a set of seven questions. candidate can attempt only a set of seven question of any one portion.

7. खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न
अ	01–08	1
	09–14	2
	15–21	4
	22–23	6
ब	24–25	1
	26–27	2
	28–29	4
	30	6

अथवा

	24–25	1
	26–27	2
	28–29	4
	30	6

Section	Q. Nos	Marks per question
A	01–08	1
	09–14	2
	15–21	4
	22–23	6
B	24–25	1
	26–27	2
	28–29	4
	30	6

OR

	24–25	1
	26–27	2
	28–29	4
	30	6

8. प्रश्न संख्या 22 (खण्ड-अ) तथा 30 (खण्ड-ब) में आन्तरिक विकल्प हैं।

There are internal choices in Q. No. 22 (Section-A) and Q.No 30 (Section-B)

खण्ड (अ)

SECTION - A

1. क्रियाशील साझेदार को दिए जाने वाले वेतन के सम्बन्ध में प्रावधान बताईये यदि उनके मध्य साझेदारी संलेख का अभाव हो।

In the absence of partnership deed, write the provision regarding distribution of salary among working partner. 1

2. साझेदार की सेवानिवृत्ति के समय तैयार किए जाने वाला पुनर्मूल्यांकन खाता किस प्रकृति का खाता है ?

What is the nature of Revaluation Account which is prepared at the time of retirement. 1

3. त्याग-अनुपात व लाभ प्राप्ति अनुपात में कोई एक अन्तर बताईये।

Give any one difference between sacrificing, ratio and Gaining ratio.

4. 'ए', 'बी' एवं 'सी' 3:2:3 के अनुपात में लाभ-हानि विभाजित करते हुए साझेदार है। 'बी' फर्म से अवकाश ग्रहण करता है। ए और सी का फायदे का अनुपात क्या होगा ?

A, B and C were partners in a firm sharing profit in the ratio of 3:2:3: B retires from the firm. What will be the gaining ratio between A and C. 1

5. फर्म के अनिवार्य समापन की कोई दो स्थितियाँ लिखिए।

Write any two circumstances of compulsory dissolution of partnership firm. 1

6. धारा 54 के अनुसार किस प्रकार के अंशों को बट्टे पर निर्गमिन किया जा सकता है ?

As per Section 54, which type of shares can be issued at discount ? 1

7. समता अंशों में परिवर्तित किए जा सकने वाले ऋणपत्रों का नाम लिखिए।

Write the name of Debentures which can be converted into shares. 1

8. संयुक्त साहस का समापन कब होता है ?

When dissolution of the Joint Venture happens ? 1

9. अ, ब व स एक फर्म के साझेदार है जो 3:2:1 में लाभ – विभाजन करते हैं। वे द को $\frac{1}{4}$ हिस्से के लिए प्रवेश देते हैं। द अपना $\frac{1}{2}$ हिस्सा अ से व शेष हिस्सा ब व स से बराबर-बराबर प्राप्त करता है। त्याग अनुपात व नया अनुपात ज्ञात कीजिए।

A, B and C are partners in a firm, sharing profits in the ratio of 3:2:1: D is admitted for $\frac{1}{4}$ th share in the firm. D acquires $\frac{1}{2}$ of his share from A and remaining from B & C equally. Calculate Sacrificing Ratio and New profit sharing Ratio 2

10. संयुक्त साहस व साझेदारी के मध्य कोई चार अन्तर बताइए।

State any four differences between Joint venture and Partnership.

2

11. प्रेषण पर भेजी 100 पेटी, जिनकी लागत ₹ 16,000 है। प्रेषक ने रेल भाडा ₹ 1000, मजदूरी ₹ 2,000, तथा प्रेषणी ने माल प्राप्त करने पर चुंगी ₹ 1000 गोदाम किराया ₹ 500 चुकाये। 85 पेटी (इकाईयां) प्रेषणी ने बेच दी। शेष बिना बिके माल का मूल्यांकन कीजिए।

100 boxes costing ₹ 16,000 sent on consignment consignor paid ₹ 1,000 for railway freight, ₹ 2,000 for wages & consignee paid October ₹ 1000 & go down sent ₹ 5,00 at the time of receiving the boxes. 85 boxes sold by consignor. calculate the value of remaining unsold stock with consignor.

2

12. X ने 500 नग, ₹ 600 प्रति नग बीजक मूल्य जिसमें लागत का 25 प्रतिशत जुडा हुआ है, प्रेषण के अंतर्गत भेजे। प्रेषणी को बीजक मूल्य से अधिक मूल्य पर माल बेचने पर 20 प्रतिशत अधिभावी कमीशन देय है। प्रेषणी ने 400 नग ₹ 800 प्रति नग से बेचे। अधिभावी कमीशन की राशि ज्ञात कीजिए।

X sent 500 items at @ ₹ 600 per item at invoice price, Which is 25% above the cost price. consignee is allowed 20% above invoice price as additional commission, consignee sold 400 items at ₹ 800 per item calculate overriding commission.

2

13. गैर-व्यापारिक संस्थाओं के आय-व्यय खाते व चिट्ठे में वसीयत से प्राप्त राशि व आजीवन वार्षिक सदस्यता शुल्क को किस प्रकार दिखाएंगे।

How the amount received on Legacies and life membership fees will be shown in income and Expenditure Account and Balance Sheet of Non- trading organisation.

2

14. 31 मार्च 2017 को समाप्त होने वाले वर्ष के आय-व्यय खाते व इसी दिन के चिट्ठे में दिखाई जाने वाली चिकित्सा सहायता कोष की राशि ज्ञात कीजिए।

₹

प्रारंभिक शेष (चिकित्सा सहायता कोष)	2,00,000
वर्ष के दौरान इस कोष में प्राप्त दान	70,000
वर्ष के दौरान मेडीकल कैम्प व्यय	3,00,000

Calculate the amount of medical relief fund, which will be shown in income and Expenditure Account for the year ending 31st March, 2017 and the Balance Sheet on that date.

₹

Opening Balance of Medical Relief Fund	2,00,000
Donation recived towards this fund during the year	70,000
Expenses paid for Medical Camp during the year	3,00,000

2

15. अ, ब और स 3:2:1 में लाभ बांटते हुए साझेदार हैं। उनके बीच तय हुआ कि 1. स को न्यूनतम ₹ 1,00,000 लाभ के हिस्से के रूप में दिया जाएगा। 2. ब ने फर्म को गारन्टी दी कि वह न्यूनतम ₹ 1,50,000 लाभ कमा कर देगा। 3. फर्म ने चालू वर्ष में ₹ 5,40,000

आय अर्जित की जिसमें ब द्वारा फर्म को कमा कर दी गई राशि ₹ 1,20,000 शामिल है। साझेदारों में लाभ के बटवारे हेतु लाभ-हानि नियोजन खाता बनाइए।

A, B, and C partner, sharing profit in the ratio of 3:2:1 It was agreed that 1-) C would get minimum share in profits ₹ 1,00,000 2.) B made guarantee to the firm that he would earn minimum ₹ 1,50,000. 3.) Firm earned ₹ 5,40,000 for the current year, it included ₹ 1,20,000 earned by B. Prepare profit & loss Appropriation Account for distribution of profit among partners. 4

16. X, Y व Z साझेदार थे। 1 जनवरी 2014 को X के द्वारा अवकाश ग्रहण करने पर सभी समायोजनों के बाद उनके पूंजी खाते का क्रेडिट शेष ₹ 10,000 दिखाया गया। इसे ऋण खाता में हस्तान्तरित किया गया। प्रथम तीन वर्षों तक प्रतिवर्ष के अन्त में ₹ 3,000 जिसमें अदत्त शेषों पर 10 प्रतिशत वार्षिक ब्याज शामिल हैं तथा शेष राशि चौथे वर्ष में ब्याज सहित भुगतान की गयी। यह मानते हुए कि खाते प्रतिवर्ष 31 दिसम्बर को बन्द होते हैं। X का ऋण खाता बनाइए।

X, Y and Z were partners in a firm on 1st January 2014 X retires and his capital account shown credit balance after all adjustment ₹ 10,000 It is transferred to his Loan Account. First three years instalment of ₹ 3,000 each year including interest. @ 10% p.a. on the outstanding remaining amount and the balance is paid including interest in the fourth year. assuming accounts will be closed on 31st December every year. Prepare X's loan Account. 4

17. राम, श्याम कपिल रहीम साझेदार हैं जो लाभ-हानि को 4:3:2:1 के अनुपात में बांटते हैं। 31 मार्च 2017 को फर्म का समापन हो गया। इस तिथि का चिह्न निम्न है।

दायित्व	राशि ₹	सम्पत्तियाँ	राशि ₹
लेनदार	2,40,000	नकद	10,000
सामान्य संचय	54,000	देनदार	1,20,000
लाभ-हानि खाता	18,000	भवन	5,78,000
पूँजी		पूँजी	
राम - 2,64,000		कपिल -	10,000
श्याम - 1,66,000	4,30,000	रहीम -	24,000
	7,42,000		7,42,000

उक्त तिथि को रहीम दिवालिया हो गया उसकी सम्पत्ति से ₹ 5100 ही वसूल हुए। भवन से ₹ 5,28,000 वसूल हुए। वसूली व्यय ₹ 6,000 है, देनदारों में से ₹ 5000 डूब गए। समापन पर वसूली खाता एवं दिवालिया साझेदार की हानि, शेष साझेदारों द्वारा वहन का अनुपात भी ज्ञात कीजिए।

Ram, Shyam, Kapil and Rahim are partners, Sharing profit & losses in the ratio of 4:3:2:1 On 31st March 2017, Firm was dissolved. Balance sheet on that date are :-

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Creditors	2,40,000	Cash	10,000
General reserve	54,000	Debtors	1,20,000
P&L Account	18,000	Building	5,78,000
Capital		Capital	
Ram - 2,64,000		Kapil -	10,000
Shyam - 1,66,000	4,30,000	Rahim -	24,000

	7,42,000		7,42,000
--	----------	--	----------

on the above date, Rahim became insolvent and only ₹ 5100 realised from his Assests. Realisation from Building ₹ 5,28,000. Realisation Expenses amounting to ₹ 6,000. Debtors amounting ₹ 5,000 became bad. Prepare Realisation account at the time of dissolution and also calculate the ratio in which solvent partners bear the loss of insolvent partners. 4

18. एक कम्पनी के स्थिति विवरण में आप निम्न मदों को किन मुख्य शीर्षक व उपशीर्षक में दिखाएंगे।

Under which heads and sub- heading will you show the following items in the Balance sheet of a company.

1. कम्प्यूटर साफ्टवेयर (Computer software)
 2. खुले औजार (Loose tools)
 3. कर्मचारी हित आयोजन (Provision for Employee benefits)
 4. न चुकाया गया लाभांश (Unpaid Dividend)
 5. निर्माणाधीन भवन (Building under Constrauction)
 6. सार्वजनि जमायें (Public Deposits)
 7. कम्पनी द्वारा दी गई गारन्टी (Guarantee Given by the company)
 8. स्वीकृतियों (Accptances)
19. अनिल और सुनील बराबर लाभ विभाजन करते हुए संयुक्त साहस में सम्मिलित होते हैं। अनिल ने ₹ 3 लाख की लागत का माल संयुक्त साहस के अन्तर्गत क्रय किया। जिस पर गोदाम किराया व अन्य व्यय ₹ 13,000 नकद चुकाए गए। सुनील ने ₹ 2,00,000 का माल संयुक्त साहस के लिए खरीदा व ₹ 15,000 प्रेषण संबंधी व्यय हुए। समस्त माल अनिल द्वारा बेचा जाना है। उसे विक्रय पर 2 प्रतिशत कमीशन देय है। उसने समस्त माल ₹ 6,00,000 में बेच दिया एवं सुनील को देय राशि का भुगतान कर दिया गया। स्मरणार्थ संयुक्त साहस खाता व अनिल की पुस्तकों में सुनील के साथ संयुक्त साहस खाता बनाइये।

Anil and Sunil entered into a Joint Venture sharing profits equally, Anil purchased goods worth ₹ 3 lakh under joint venture agreement, on which he paid storage rent and other expenses ₹ 13,000 in cash. Sunil purchased goods worth ₹ 2,00,000 and paid consignment expenses ₹ 15,000. goods to be sold by Anil They decided to pay 2% commission on sales. Aniel sold all the goods for ₹ 6,00,000 and final payment is made to Sunil preparse Memorandum Joint Venture Account and Joint Venture With Sunil Account in the books of Anil.

20. जयपुर के लावन्य ने भीलवाड़ा के कुश को 100 पेटी सामान प्रेषण पर भेजा जिसकी लागत मूल्य ₹ 20,000 प्रेषक ने ₹ 1000 रेलभाड़ा और ₹ 2000 मजदूरी के चुकाये। रास्ते में 10 पेटी टूट गई। शेष पेटियां प्रेषणी ने सम्भाल ली तथा उसने चुंगी ₹ 1000, विक्रय व्यय ₹ 500, गोदाम किराया ₹ 500 चुकाये। कुश ने 80 पेटी ₹ 250 प्रति पेटी की दर से बेच दी। प्रेषणी को बिक्री पर 5 प्रतिशत कमीशन देय है। कमीशन खर्च काटकर शेष राशि प्रेषक को भेज दी। लावन्य की पुस्तकों में प्रेषण खाता बनाइए।

Lavanya of Jaipur consigned to kush of Bhilwara 100 case for ₹ 20,000 on cost. Consigner paid ₹ 1000 railway frieght, ₹ 2,000 wages. During the transit 10 cases

were broken and remaining cases received by Kush. He paid octroi ₹ 1,000 sales expenses rupees 500, godown rent ₹ 500. Kush sold 80 cases a ₹ 250 per case. Commission @ 5% on sales is payable to consignee and remaining balance amount sent to consignor after deducting Commission and expenses. prepare consignment Account in the books of Lavanya.

4

21. अग्रवाल महिला मंडल के निम्नलिखित विवरण से 31 मार्च 2017 को समाप्त होने वाले वर्ष का आय-व्यय खाता तैयार कीजिए।

प्राप्ति व भुगतान खाता
31 मार्च 2017 का

प्राप्ति	₹	भुगतान	₹
प्रारंभिक शेष	30,000	किराया लगान (11माह)	22,000
चंदा	1,00,000	वेतन	48,000
दान	50,000	खेल सामग्री	30,000
विनियोग पर ब्याज	15,000	विनियोग @ 12% (1 अक्टूबर 2016)	1,00,000
फर्निचर का विक्रय (1 अक्टूबर 2016 को)	20,000	अन्तिम शेष	15,000
	2,15,000		2,15,000

1. अप्रैल 2016 को विभिन्न खातों के शेष इस प्रकार हैं – पूँजी कोष ₹ 2,00,000 रु, फर्नीचर ₹ 50000 भवन 60,000, 12 प्रतिशत विनियोग ₹ 1,00,000.
2. गत वर्ष के चन्दे के ₹ 1500 चालू वर्ष में प्राप्त हुए है।
3. फर्नीचर पर 10 प्रतिशत वार्षिक की दर से हास लगाना है।
4. वर्ष के अन्त में खेल सामग्री का स्टॉक ₹ 12,000 है।

From the following particulars of Agarwal Mahila Mandal prepare Income and Expenditure Account for the year ending 31 March, 2017

Receipts and payment Account
for the year ending 31 March 2017

Receipts	₹	Payment	₹
To opening Balance	30,000	by rent (11 months)	22,000
To Subscriptions	1,00,000	by salary	48,000
To Donations	50,000	by sports material	30,000
To Interest on Investment	15,000	by Investment @10%(10 October months)	1,00,000
To sale of furniture (1st October 2016)	20,000	by closing Balance	15,000
	2,15,000		2,15,000

- 1- Balances of verious accounts are as follows on 1st april 2016: Capital fund ₹ 2,00,000, furniture ₹ 50000 Building ₹ 60,000 12% Investment ₹ 1,00,000.
- 2- Subscription related to previous year ₹ 15,000 is received during the year.
- 3- Depreciation on furniture is to be charged @ 10% per annum.

4- At the end of the year, Stock of sports material ₹ 12,000.

22- कमल एवं नारायण 3:2 में लाभ बांटते हुए साझेदार हैं। उन्होंने राकेश को 1/5 लाभ के लिए फर्म में प्रवेश दिया जो कि कमल एवं नारायण द्वारा बराबर-बराबर देय होगा। उनकी फर्म का चिट्ठा निम्नांकित है :-

कमल व नारायण का चिट्ठा – 31 मार्च, 2017 को

दायित्व	राशि ₹	सम्पत्तियाँ	राशि ₹
पूँजी : कमल	40,000	मशीनरी	34,000
नारायण	30,000	फर्नीचर	20,000
कर्मचारी क्षतिपूर्ति संचय	8,000	स्कन्ध	15,000
संदिग्ध ऋण पर आयोजन	3,000	देनदार	15,000
लेनदार	5,000	बैंक	12,000
भविष्य निधि	10,000		
	96,000		96,000

राकेश के 1 अप्रैल 2017 को प्रवेश पर निम्नांकित शर्तें हैं :-

1. राकेश ₹ 50,000 पूँजी व ख्याति के हिस्से के लिए लायेगा।
2. फर्म की ख्याति पिछले चार वर्षों के औसत अधिलाभ के तीन गुने के आधार पर मूल्यांकित करनी है। पिछले चार वर्षों का औसत लाभ 20,000 है व विनियोजित पूँजी पर सामान्य लाभ 12,000 है।
3. फर्नीचर का मूल्य ₹ 6000 से बढ़ाना है व स्टॉक ₹ 12,000 तक रखना है।
4. सभी देनदार अच्छे हैं।
5. कर्मचारी क्षतिपूर्ति संचय के विरुद्ध ₹ 3000 का दायित्व निश्चित किया गया है।
6. पूर्वदत्त बीमा व्यय ₹ 1000 है।

पूनर्मूल्यांकन खाता, साझेदारों के पूँजी खाते एवं नयी फर्म का प्रवेश के समय का चिट्ठा बनाइए।

अथवा

S, R व T एक फर्म में साझेदार थे। वे लाभों को 2:2:1 के अनुपात में बांटते थे। साझेदार संलेख में प्रावधान है कि किसी साझेदार की मृत्यु पर उसके वैधानिक प्रतिनिधि को निम्नानुसार भुगतान किया जायेगा :-

1. पूँजी पर 12 प्रतिशत वार्षिक की दर से ब्याज दिया जायेगा।
2. आहरण पर 24 प्रतिशत वार्षिक की दर से ब्याज लिया जायेगा।
3. ₹ 18,000 प्रतिवर्ष वेतन दिया जायेगा।
4. गत वर्ष के लाभ के आधार पर फर्म के लाभ में मृत्यु की तिथि तक हिस्सा।
5. 'R' की मृत्यु 1 जून 2017 को हो गयी। उसकी पूँजी 31:3:17 को ₹ 60000 थी।
6. आर वर्ष के दौरान ₹ 20,000 का फर्म से आहरण करता है।
7. 31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए फर्म का लाभ ₹ 96,000 था।

8. फर्म द्वारा ₹ 36000 की संयुक्त जीवन बीमा पालिसी ली गयी थी जिसके प्रीमियम को लाभ-हानि खाते से चार्ज किया जाता है।

R के वैधानिक प्रतिनिधियों को देय राशि ज्ञात करने के लिए उसका पूँजी खाता तैयार करें।

Kamal and Narayan are partners sharing profit in the ratio of 3:2 They admit C into firm for a 1/5 share in the profits will be contributed by A and B equally. Balance sheet of their firm is as follows.

Liabilities	₹	Assets	₹
Capital : Kamal	40,000	Machinery	34,000
: Narayan	30,000	Furniture	20,000
Workman Compensation Reserve	8,000	Stock	15,000
Provisions Doubtful Debts	3,000	Debtor	15,000
Creditor	5,000	Bank	12,000
Provident Fund	10,000		
	96,000		96,000

Terms of Rakesh's admission were as follows on 1st April, 2017:

- 1- will bring ₹ 50,000 as his share of capital and goodwill.
- 2- goodwill of the firm has been valued at 3 times Average profits of the last year years are ₹ 20,000, While the normal profit on capital employed are ₹ 12,000
- 3- furniture to be appreciated by ₹ 6,000 and the stock is maintained to ₹ 12,000.
- 4- All debtors are good.
- 5- Liabilities against workman compensation reserve is determined at ₹ 2,000.
- 6- Prepaid expenses are ₹ 1,000

Prepare Revaluation Accounts, partner's capital Accounts and the Balance Sheet of the new firm at the time of admission.

or

S, R and T were partners in a firm. They distributed profits in the ratio of 2:2:1 As per provisions of the partnership deed, at the time of death of a partner his legal representative will be paid as follows.

- 1- Interest on capital will be paid @ 12% per annum.
- 2- Interest on Drawings will be charged @ 24% per annum.
- 3- salary @ ₹ 18000 per year will be paid.
- 4- Share in profits upto the date of death on the basis of previous year profits.
- 5- R died on 1st June, 2017 His capital was ₹ 60000 on 31st March, 2017.
- 6- R draws ₹ 20000 during the year from the firm.
- 7- Profit for the year ending 31st March 2017 was ₹ 96,000.
- 8- A joint Life Policy for ₹ 36,000 was taken by the firm, the premium of which is charged from Profit and Loss Account.

Prepare R, s Capital Account for calculating the amount payable to his legal representative.

23- X लिमिटेड ने 50,000 समता अंश रूपये 10 वाले प्रीमियम पर निर्गमित किए। कम्पनी द्वारा निम्नानुसार राशि मांगी गयी :-

आवेदन पर – ₹ 4 (₹ 2 प्रीमियम सहित)

आबंटन पर – ₹ 1

प्रथम याचना – ₹ 3

शेष अन्तिम याचना पर (प्रथम याचना से चार माह पश्चात्)

आवेदन एवं आबंटन पर देय पूर्ण राशि प्राप्त हो गयी। एक अंशधारी जिसके पास 1000 समता अंश है, प्रथम याचना का भुगतान समय पर नहीं कर सका। उसने यह भुगतान अन्तिम याचना के साथ किया। एक अन्य अंशधारी जिसके पास 2000 समता अंश थे, ने प्रथम याचना के समय ही अन्तिम याचना का भुगतान कर दिया।

कम्पनी द्वारा अग्रिम याचनाओं व अदत्त याचनाओं पर ब्याज का निर्धारण तालिका F के प्रावधानों के अनुसार किया।

उपरोक्त सम्बन्धित समस्त व्यवहारों के लिए कम्पनी की जर्नल में प्रविष्टियां कीजिए।

X company issues 50,000 equity share of ₹ 10 each at a premium. The following amount is called by the company: ₹ 4 (including rupees 2 for premium) on application ₹ 1 on allotment, ₹ 3 on First call and Balance on final Call (four months first call) after

Amount due on application and allotment was duly received. one shareholder holding 1000 shares could not pay the first call money in time. Another share holder 2000 shares paid the final call money along with first call money.

Interest on calls in advance and interest on calls in arrears is determined on the basis of table 'F' by the company.

Prepare journal entries in the books of company for the above transactions. 6

खण्ड (ब)

SECTION - B

खण्ड 'ब' के दो भाग हैं, प्रत्येक भाग में 7 प्रश्न हैं। परीक्षार्थियों को किसी एक भाग के सात प्रश्नों को हल करना है।

Section B has two portions Every portion has a set of seven questions. Candidate can attempt any set of seven question of any one portion.

24. अवधि के आधार पर क्षैतिज विश्लेषण और लम्बवत विश्लेषण में अंतर बताइए।

State difference between Horizontal analysis and vertical analysis on the basis of period. 1

25. किन्ही दो क्रियाशील अनुपातों के नाम लिखिए।

Write the name of any two activity ratios. 1

26. वित्तीय विवरणों की कोई चार सीमाएं लिखिए।

Write any four limitations of financial statements. 2

27. निम्नलिखित सूचनाओं से परिचालन अनुपात एवं परिचालन लाभ अनुपात की गणना कीजिए।

परिचालन से आय ₹ 2,25,00, परिचालन से आय वापसी ₹ 2,500 परिचालन से आय की लागत ₹ 10,000, प्रशासनीय व्यय ₹ 1700 वितरण एवं विक्रय व्यय – ₹ 900 हास – ₹ 2200

From the following informations, Calculate operating Ratio and operating Profit Ratio :-

Revenue from operating ₹ 22500 Revenue from operations return from ,cost of revenue from operations ₹ 10000 Administrative expenses ₹ 17000, selling and Distribution Expenses ₹ 1700, selling and distribution expenses ₹ 900 Depreciation ₹ 2200. 2

28. रोकड़ व्यवहार में नैतिकता को समझाते हुए नैतिकता की आचार संहिता के तीन वर्ग लिखिए।

Explain ethics with reference to cash transaction and also classify the code of conduct of ethics. 4

29. एक्स लिमिटेड की निम्नांकित सूचनाओं से समानाकार चिह्न बनाइयें।

विवरण	नोटनं.	31 मार्च 2016	31 मार्च 2017
I. समता एवं दायित्व		₹	₹
1. अंशधारियों के कोष			
(क) अंश पूँजी:			
1. समता अंश पूँजी		40,000	80,000
(ख) संचय एवं अधिक्व		20,000	30,000
2. गैर चालू दायित्व			
(क) दीर्घकालीन ऋण		60,000	80,000
3. चालू दायित्व			
(क) व्यापारिक देयताएं (लेनदार)		40,000	10,000
कुल		<u>1,60,000</u>	<u>2,00,000</u>
II. सम्पत्तियाँ			
1. गैर चालू सम्पत्तियाँ			
(क) स्थायी सम्पत्तियाँ (मूर्त)		1,00,000	1,70,000
2. चालू सम्पत्तियाँ			
(क) नकद एवं नकद तुल्य कुल		60,000	30,000
		<u>1,60,000</u>	<u>2,00,000</u>

Prepare common-size Balance Sheet of Ltd. From the following Informations :-

Particulars	Note No	31st march 2016	31st march 2017
I. EQUITY AND LIABILITIES		₹	₹
1. Share holder' funds			
(a) Share Capital			
1. Equity share capital		40,000	80,000
(b) Reserves and surplus		20,000	30,000
2. Non-current liabilities			
(a) long term borrowings		60,000	80,000
3. current liabilities			
(a) Trade payables (creditors)		40,000	10,000
Total		<u>1,60,000</u>	<u>2,00,000</u>
II. Assets			
1. Non-current assets			
(a) Fixed assets (Tangible)		1,00,000	1,70,000
2. (Current Assets			
(क) (Cash and cash equivalents		60,000	30,000
Total		<u>1,60,000</u>	<u>2,00,000</u>

30. आपको निम्न सूचनाएं दी जाती है :

परिचालन से आप	60,000
घटाया:	
क्रय	30,000
रहतिया में परिवर्तन :	
(प्रारम्भिक रहतिया-अन्तिम रहतिया (6,000-4,000))	2,000
प्रत्यक्ष खर्चे	8,000
सकल लाभ	40,000
	<u>20,000</u>

चिट्ठा -31 मार्च 2017

विवरण	नोट सं.	राशि
1. समता एवं दायित्व		₹
1. अंशधारियों के कोष :	1	
(अ) अंश पूंजी		40,000
(ब) संचय एवं अधिक्त्य		20,000
2. गैर चालू दायित्व (10: ऋण पत्र)		10,000
3. चालू दायित्व:		
(अ) व्यापारिक देयताएं		20,000
(ब) अन्य चालू दायित्व		10,000
योग		<u>1,00,000</u>
2. सम्पतियाँ :		
1. गैर चालू सम्पतियाँ		50,000
2. चालू सम्पतियाँ :		
(अ) रहतिया		4,000
(ब) व्यापार प्राप्यताएं		26,000
(स) रोकड़ एवं रोकड़ तुल्य		20,000
योग		<u>1,00,000</u>

नोट संख्या : 1

संचय एवं आधिक्य : 5000

लाभ एवं हानि : 15,000
20,000

ऊपर दी गयी सूचनाओं के आधार पर गणना कीजिए :

1. चालू अनुपात
2. तरलता अनुपात
3. स्कन्ध आवर्त अनुपात
4. व्यापारिक प्राप्त आवर्त अनुपात
5. व्यापारिक देयता आवर्त अनुपात
7. सकल लाभ अनुपात।

अथवा

निम्न सूचनाओं से 1. ऋण – समता अनुपात 2. स्वामित्व अनुपात 3. शोधन क्षमता अनुपात

4. ब्याज ब्याप्ति अनुपात की गणना कीजिए :

दीर्घकालीन ऋण – 50,000, दीर्घकालीन आयोजन 75,000 चालू दायित्व – 3,75,000

गैर चालू सम्पतियां – 27,00,000, चालू सम्पतियां – 6,75,000

ब्याज एवं कर के पश्चात का लाभ 2,04,000

आयकर की दर – 40 प्रतिशत

दीर्घकालीन ऋण पर ब्याज की दर – 10 प्रतिशत

Following informations are give to you :

Revenues from operations	60,000
less : purchases	30,000

Change in inventories :

(opening inventory - closing inventory (6,000-4,000) 2,000

Direct expenses	<u>8,000</u>	<u>40,000</u>
Gross profit		<u>20,000</u>

Balance Sheet as at 31 March, 2017

Particulars	Note No	Amount ₹
I. EQUITY AND LIABILITIES		
A. Share holder's funds		40,000
(a) Share Capital		20,000
(b) Reserves and surplus	1	
B. Non-current liabilities (10% Debenture was)		10,000
C. Current liabilities :		

(a) Trade payables		20,000
(b) other current liabilities		<u>10,000</u>
	Total	<u>1,00,000</u>
II. Assets :		
(A) Non-current Assets		50,000
(B) current Assets		
(a) Inventory		4,000
(b) Trade Receivables		26,000
(c) cash and cash Equivalents		<u>20,000</u>
	Total	<u>1,00,000</u>
Note No. 1 Reserves and Surplus :		
General Reserve : 5000		
Profit & loss	: <u>15,000</u>	
	<u>20,000</u>	

On the basis of the information given above. Calculate :

1. Current Ratio 2. Liquid ratio 3-. Inventory turnover Ratio 4. Trade Receivables Turnover Ratio 5. Trade Payables Turnover Ratio 6. Gross Profit.

OR

From the following information's, Calculate :

1. Debt -Equity Ratio 2. Proprietary Ratio
3. Solvency Ratio 4. Interest coverage Ratio

Long term borrowing - 5,00,000
Long term Provision - 7,50,000
Long term Liabilities- 3,75,000
Non-current Assets- 27,00,000
Current Assets - 6,67,500
Profit after interest and Tax- 2,04,000
Rate of Income Tax - 40%
Interest on long term borrowings - 10%

खण्ड (ब)

SECTION - B

24. कम्प्यूटरीकृत लेखा प्रणाली किसे कहते हैं ?

What is computerized Accounting system ?

25. इ.आर. मॉडल क्या होता है ?

What is ER model ?

1

26. निम्न फंक्शनस को उदाहरण देकर समझाइएँ।

1- PPMT

2- SUM

Explain the following functions with suitable examples

1- PPMT

2- SUM

2

27. स्प्रेडशीट एवं वर्कबुक में अन्तर स्पष्ट कीजिए। (कोई दो)

Distinguish between spreadsheet and workbook (any two)

2

28. डाटाबेस मैनेजमेन्ट सिस्टम से आप क्या समझते हैं? डाटाबेस मैनेजमेन्ट सिस्टम के किन्हीं 2(दो) प्रकारों को चित्र सहित समझाइए।

What do you meant by Date Base Management system ? Explain any two types of date base management system with diagram.

4

29. लेखांकन सूचना प्रणाली को समझाते हुए लेखांकन सूचना प्रणाली और मानव सूचना प्रणाली के मध्य संबंधों को बताइए।

Describe Accounting Information system and also relationship between Accounting Information system and Human Information system.

4

30. एक वर्क बुक की संरचना को संक्षेप में समझाइये।

Explain the Structure of a workbook in brief.

Or (अथवा)

स्प्रेडशीट का लेखांकन में प्रयोग की प्रक्रिया को संक्षेप में समझाइए।

Explain the brief the proceduse for application of spreadsheet in Accountancy. 6

नमूना प्रश्न पत्र लेखाशास्त्र कक्षा-12
उत्तर-तालिका

प्रश्न क्रमांक	सम्भावित उत्तर	अंक विभाजन	अंक	पृष्ठ संख्या												
1.	कोई प्रावधान नहीं अतः वेतन नहीं दिया जाएगा।		1	3												
2.	नाममात्र खाता (अवास्तविक खाता)		1	47												
3.	पाठ्यपुस्तक की पृष्ठ संख्या 97 में से कोई एक		1	97												
4.	बराबर-बराबर (1:1)		1	96												
5.	पाठ्यपुस्तक की पृष्ठ संख्या 157 में से कोई दो		1	157												
6.	स्वेट इक्विटी शेयर		1	184												
7.	परिवर्तनीय ऋणत्र (Convertible Debentures)		1	199												
8.	विशेष कार्य अथवा निर्धारित अवधि समाप्त होने पर		1	255												
9.	नया अनुपात :- 18 : 13 : 5 : 12 त्याग अनुपात :- 2 : 1 : 1	1+1	2	33												
10.	पाठ्यपुस्तक की पृष्ठ संख्या 255-256 में से कोई चार	½ X 4	2	255-256												
11.	बिना बिके माल की लागत = 15 X 160 = 2400 प्रेषक के अनुपातिक खर्च 3000 X $\frac{15}{100}$ = 450 प्रेषणी के अनुपातिक खर्च 1000 X $\frac{15}{100}$ = 150 बिना बिके माल की लागत - 3000	½+½+1	2	285												
12.	अधिभावी कमीशन ₹ 16,000 [Excess amount 400 X 200 = 80,000 X $\frac{20}{100}$]		2	290												
13.	आय-व्यय खाता <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">व्यय</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;">आय</td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> </table> चिह्न <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">दायित्व</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;">सम्पत्तिया</td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> <tr> <td>पूँजी कोष जोड़िए- आजीवन वार्षिक सदस्यता शुल्क जोड़िए- वसीयत से प्राप्ति</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	व्यय		आय		दायित्व		सम्पत्तिया		पूँजी कोष जोड़िए- आजीवन वार्षिक सदस्यता शुल्क जोड़िए- वसीयत से प्राप्ति				½ X 3	2	310
व्यय		आय														
दायित्व		सम्पत्तिया														
पूँजी कोष जोड़िए- आजीवन वार्षिक सदस्यता शुल्क जोड़िए- वसीयत से प्राप्ति																
<p>नोट:- यदि विद्यार्थी केवल भाषा में उत्तर देता है तो आधे अंक दिये जाए (अर्थात् Format में उत्तर नहीं दिया हो तो)</p>																

17.	<p style="text-align: center;">Realisation A/c</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; padding: 5px;">To Sundry Assets:- Debtors – 1,20,000 Building – 5,78,000</td> <td style="width: 10%; text-align: center; vertical-align: middle;">6,98,000</td> <td style="width: 30%; padding: 5px;">By Sundry Liabilities Creditors-2,40,000 By Cash A/c Building-5,28,000 Debtors- 1,15,000</td> <td style="width: 10%; text-align: right; vertical-align: middle;">2,40,000 6,43,000</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">To Cash A/c (Realisation Expenses)</td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">6,000</td> <td style="padding: 5px;">By Partner's Capital A/c (Loss)</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">To Cash A/c (Creditors)</td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">2,40,000</td> <td style="padding: 5px;">R – 24,400 S – 18,300 K – 12,200 Rh – <u>6,100</u></td> <td style="text-align: right; vertical-align: middle;">61,000</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center; border-top: 1px solid black;">9,44,000</td> <td></td> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">9,44,000</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">अंक विभाजन – प्रत्येक प्रविष्टि को 1/2 अंक</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">पूँजी अनुपात की गणना—</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">A</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">B</td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td>पूँजी खाते का शेष</td> <td style="text-align: center;">2,64,000</td> <td style="text-align: center;">1,66,000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>(+) अवितरित लाभ व संचय</td> <td style="text-align: center;"><u>28,800</u></td> <td style="text-align: center;"><u>21,600</u></td> <td style="text-align: center;">1/2</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"><u>2,92,800</u></td> <td style="text-align: center;"><u>1,87,600</u></td> <td style="text-align: center;">1/2</td> </tr> </table> <p>⇒ 732 : 469</p>				To Sundry Assets:- Debtors – 1,20,000 Building – 5,78,000	6,98,000	By Sundry Liabilities Creditors-2,40,000 By Cash A/c Building-5,28,000 Debtors- 1,15,000	2,40,000 6,43,000	To Cash A/c (Realisation Expenses)	6,000	By Partner's Capital A/c (Loss)		To Cash A/c (Creditors)	2,40,000	R – 24,400 S – 18,300 K – 12,200 Rh – <u>6,100</u>	61,000		9,44,000		9,44,000	पूँजी अनुपात की गणना—	A	B		पूँजी खाते का शेष	2,64,000	1,66,000		(+) अवितरित लाभ व संचय	<u>28,800</u>	<u>21,600</u>	1/2		<u>2,92,800</u>	<u>1,87,600</u>	1/2	1/2 X 6	4	177
To Sundry Assets:- Debtors – 1,20,000 Building – 5,78,000	6,98,000	By Sundry Liabilities Creditors-2,40,000 By Cash A/c Building-5,28,000 Debtors- 1,15,000	2,40,000 6,43,000																																				
To Cash A/c (Realisation Expenses)	6,000	By Partner's Capital A/c (Loss)																																					
To Cash A/c (Creditors)	2,40,000	R – 24,400 S – 18,300 K – 12,200 Rh – <u>6,100</u>	61,000																																				
	9,44,000		9,44,000																																				
पूँजी अनुपात की गणना—	A	B																																					
पूँजी खाते का शेष	2,64,000	1,66,000																																					
(+) अवितरित लाभ व संचय	<u>28,800</u>	<u>21,600</u>	1/2																																				
	<u>2,92,800</u>	<u>1,87,600</u>	1/2																																				
18.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;"></th> <th style="width: 25%;">Items</th> <th style="width: 25%;">Heading</th> <th style="width: 25%;">Sub-Heading</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1.</td> <td>Computer Software</td> <td>Non-Current Assets</td> <td>Fixed-Assets-Intangible Assets</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2.</td> <td>Loose Tools</td> <td>Current Assets</td> <td>Inventories</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3.</td> <td>Provision for Employee benefits</td> <td>Non-Current Liabilities</td> <td>Short term provisions</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.</td> <td>Unpaid dividend</td> <td>Current Liabilities</td> <td>Other Current Liabilities</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5.</td> <td>Building under construction</td> <td>Non-Current Assets</td> <td>Fixed-Assets-Capital work in progress</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6.</td> <td>Public deposits</td> <td>Non-Current Liabilities</td> <td>Long term Borrowings</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">7.</td> <td>Guarantee given by the company</td> <td>Contingental liabilities and commitment (in notes to accounts)</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> </tbody> </table>					Items	Heading	Sub-Heading	1.	Computer Software	Non-Current Assets	Fixed-Assets-Intangible Assets	2.	Loose Tools	Current Assets	Inventories	3.	Provision for Employee benefits	Non-Current Liabilities	Short term provisions	4.	Unpaid dividend	Current Liabilities	Other Current Liabilities	5.	Building under construction	Non-Current Assets	Fixed-Assets-Capital work in progress	6.	Public deposits	Non-Current Liabilities	Long term Borrowings	7.	Guarantee given by the company	Contingental liabilities and commitment (in notes to accounts)	-	1/2	1/2	236 237 236 235 236 235 238 235
	Items	Heading	Sub-Heading																																				
1.	Computer Software	Non-Current Assets	Fixed-Assets-Intangible Assets																																				
2.	Loose Tools	Current Assets	Inventories																																				
3.	Provision for Employee benefits	Non-Current Liabilities	Short term provisions																																				
4.	Unpaid dividend	Current Liabilities	Other Current Liabilities																																				
5.	Building under construction	Non-Current Assets	Fixed-Assets-Capital work in progress																																				
6.	Public deposits	Non-Current Liabilities	Long term Borrowings																																				
7.	Guarantee given by the company	Contingental liabilities and commitment (in notes to accounts)	-																																				

		8.	Acceptances	Current Liabilities	Trade payables			4
19.	Memorandum Joint venture A/c						2	265
			₹		₹			
		To bank (Purchase)	3,00,000	By bank (Sales)	6,00,000			
		To bank	13,000					
		To sunil (Purchase)	2,00,000					
		To sunil (Expenses)	15,000					
		To sunil (commission)	12,000					
		To profit Anil-30,000 Sunil-30,000	60,000					
			6,00,000		6,00,000			
		Joint Venture with sunil A/c						
				₹			₹	
		To bank (purchase)	3,00,000	By bank (Sales)	6,00,000			
		To bank	13,000					
		To P&A/c (commision)	12,000					
		To P&A/c (Share in profit)	30,000					
		To bank (paid to sunil)	2,45,000					
			6,00,000		6,00,000			
		<p>अंक विभाजन 1. Memorandum Joint Venture A/c मे profit को $\frac{1}{2}$ अंक और शेष प्रत्येक मदों को $\frac{1}{4}$ अंक</p> <p>2. Joint Venture with sunil A/c में commission व sunil को भुगतान में प्रत्येक का $\frac{1}{2}$ अंक और शेष मदों को $\frac{1}{4}$ अंक</p>						2
20.	In the books of Lavanya Consignment A/c							287-288
			₹		₹			
		To goods senton	20,000	By kush A/c (80 x 250)	20,000			
		To Cash A/c						

(Expenses) (1,000+2,000)	3,000	By Abnormal Loss	2300
To kush (Expenses) (1,000+500+500)	2,000	By unsold stock	2,411
To kush (commision)	1,000	By P& C A/c (Loss)	1,289
	<u>26,000</u>		<u>26,000</u>

1) Abnormal Loss[असामान्य हानि की गणना]

	₹
10 पेटी की लागत – 10 X 200 –	2000
प्रेषक के आनुपातिक –	300
खर्च	
<u>3000</u>	
100 X 10	<u>2300</u>

2) बिना बिके माल का मूल्यांकन –

	₹
10 पेटी की लागत –	2,000
प्रेषक के आनुपातिक –	300
खर्च	
<u>3000</u>	
100 X 10	
प्रेषणी के खर्च –	111
<u>3000</u>	
90 X 10	<u>2,411</u>

अंक विभाजन 1. असामान्य हानि व बिना बिके माल प्रत्येक को 1-1 अंक

2. कमीशन व हानि प्रत्येक को 1/2-1/2 अंक

3. शेष चार मदों प्रत्येक को 1/4-1/4 अंक

2
1
1

4

21.

317

Income & Expenditure A/c

Expenditure	₹	Income	₹
To Loss on sale of furniture	27,500	By subscriptions – 1,00,000	
To Dep. On furniture	2500	Loss-Received current year for last year 1500	98,500
To rent – 22,000 Add – 0/s rent- 2,000	24,000	By interest on	
To salary	48,000	Investment – 15,000	
To consumption of sports material	18,000	Add:- Accured interest – 3,000	18,000
		By Deficit	3,500
	1,20,000		1,20,000

8 X ½

4

नोट:- प्रत्येक मदों का ½ अंक दिए जाए

22.

86-87

Revaluation A/c

	₹		₹
To stock	3,000	By provision for doubtful debts	3,000
To partner's Capital A/c (profit) K – 4,200 N - 2800	7,000	By furniture By prepaid Expenses	6,000 1,000
	10,000		10,000

1½

अंक विभाजन :- लाभ वाली मद को ½ अंक और शेष चारों मदों को ¼

Partner's Capital A/c

	K	N	I		K	N	I
	₹	₹	₹		₹	₹	₹
To balance c/d	49,600	37,200	45,200	By balance b/d	40,000	30,000	45,200
				By Cash			
				By workmen Compensation reserve	3,000	2,000	-
				By goodwill	2,400	2,400	-
				By Revaluation	4,200	2,800	-
					49,600	37,200	45,200

अंक विभाजन – कर्मचारी क्षतिपूर्ति संचय व ख्याति प्रत्येक को 1/2-1/2 अंक शेष 4 मदों को प्रत्येक को 1/4 अंक

2

Balance Sheet as on 1st April 2017

	₹		₹
Workmen compensation reserve	3,000	Machinery	34,000
		Furniture	26,000
Creditors	5,000	Stock	12,000
Provident fund		Debtor	15,000
Capital	10,000	Bank	62,000
K- 49,600		Prepaid exp.	1,000
N- 37,200			
I- 45,200	1,32,000		
	1,50,000		1,50,000

अंक विभाजन- प्रत्येक मदों को 1/4 अंक

2 1/2

6

OR

R's Capital A/c

To Drawings	20,000	By balance b/d	60,000
To Interest on Drawings	8,000	By interest on capital	1,200
To Balance C/d	64,200	By salary	3,000
		By P&I adjust	6,400
		By Joint Life Policy	14,400
	85,000		85,000

प्रारंभिक शेष व आहरण को छोड़कर शेष सभी मदों को 1-1 अंक अंक विभाजन –

6 x 1

6

135-136

23.	1) Bank A/c Dr. 2,00,000 To Equity share application A/c 2,00,000	1/2	193-194	
	2) Equity share application A/c Dr. 2,00,000 To Equity share capital A/c 1,00,000 To securities premium A/c 1,00,000	1/2		
	3) Equity share allotment A/c Dr. 50,000 To Equity share capital A/c 50,000	1/2		
	4) Bank A/c Dr 50,000 To Equity share allotment A/c 50,000	1/2		
	5) Equity share 1 st call A/c Dr. 1,50,000 To Equity share capital A/c 1,50,000	1/2		
	6) Bank A/c Dr. 1,55,000 To Equity share 1 st call A/c 1,47,000 To calls-in-advance 8,000	1		
	7) Equity share final call A/c Dr. 2,00,000 To Equity share capital A/c 2,00,000	1/2		
	8) Bank A/c Dr. 1,95,000 Calls in advance Dr. 8,000 To Equity share final call A/c 2,00,000 To Equity share first call A/c 3,000	1		
	9) Interest on calls in- advance A/c Dr 320 To bank A/c 320	1/2		
	10) Bank A/c Dr. 100 To interest on calls in asseas A/c 100	1/2		6
24.	पाठ्यपुस्तक की पृष्ठ संख्या 352 के अनुसार		1	352
25.	i. स्कन्ध आवर्त अनुसार ii. व्यापारिक प्राप्य आवर्त अनुपात iii. औसत संग्रहण अवधि iv. व्यापारिक देयता आवर्त अनुपात v. औसत भुगतान अवधि vi. कुल सम्पति आवर्त अनुपात इनमें से कोई दो	1/2 x 2	1	382
26.	पाठ्यपुस्तक की पृष्ठ संख्या 352 के अनुसार कोई चार सीमाएँ	4 x 1/2	2	352
27.	(ii) $\text{Operating profit ratio} = \frac{\text{operating profit}}{\text{Net revenue from operations}} \times 100$ $= \frac{5,200 \times 100}{20,000} = 26\%$	1		395

	$(ii) \text{ Operating profit ratio} = \frac{\text{operating profit}}{\text{Net revenue from operations}} \times 100$ $= \frac{5,200 \times 100}{20,000} = 26\%$	1	2																																																																																																					
28.	पाठ्यपुस्तक की पृष्ठ संख्या 413 के अनुसार नैतिकता में आचार संहिता के संदर्भ में।	1+3	4	413																																																																																																				
29.	<p style="text-align: center;">Common size Balance Sheet As on 31st march 2016 and 2017</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Particulars</th> <th rowspan="2">Note no.</th> <th colspan="2">Absolute amount</th> <th colspan="2">% of Balance sheet total</th> </tr> <tr> <th>31st mar 2016</th> <th>31st mar 2017</th> <th>31st mar 2016</th> <th>31st mar 2017</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><u>I EQUITY AND LIABILITIES</u></td> </tr> <tr> <td>1. Shareholders' funds</td> <td></td> <td>40,000</td> <td>80,000</td> <td>25.00</td> <td>40.00</td> </tr> <tr> <td> a) share capital</td> <td></td> <td>20,000</td> <td>30,000</td> <td>12.50</td> <td>15.00</td> </tr> <tr> <td> b) Reserves and supplies</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2. non-current liabilities</td> <td></td> <td>60,000</td> <td>80,000</td> <td>37.50</td> <td>40.00</td> </tr> <tr> <td> (a) Long term borrowings</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3. Current liabilities</td> <td></td> <td>40,000</td> <td>10,000</td> <td>25.00</td> <td>5.00</td> </tr> <tr> <td> (a) Trade payables</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Total</td> <td></td> <td>1,60,000</td> <td>2,00,000</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> </tr> <tr> <td colspan="6"><u>II Assets</u></td> </tr> <tr> <td>1. Non-current assets</td> <td></td> <td>1,00,000</td> <td>1,70,000</td> <td>62.50</td> <td>85.00</td> </tr> <tr> <td> (a) fixed assets(tangible)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2. current assets</td> <td></td> <td>60,000</td> <td>30,000</td> <td>37.50</td> <td>15.00</td> </tr> <tr> <td> (a) Cash and Cash equivalents</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Total</td> <td></td> <td>1,60,000</td> <td>2,00,000</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> </tr> </tbody> </table>	Particulars	Note no.	Absolute amount		% of Balance sheet total		31 st mar 2016	31 st mar 2017	31 st mar 2016	31 st mar 2017	<u>I EQUITY AND LIABILITIES</u>						1. Shareholders' funds		40,000	80,000	25.00	40.00	a) share capital		20,000	30,000	12.50	15.00	b) Reserves and supplies						2. non-current liabilities		60,000	80,000	37.50	40.00	(a) Long term borrowings						3. Current liabilities		40,000	10,000	25.00	5.00	(a) Trade payables						Total		1,60,000	2,00,000	100.00	100.00	<u>II Assets</u>						1. Non-current assets		1,00,000	1,70,000	62.50	85.00	(a) fixed assets(tangible)						2. current assets		60,000	30,000	37.50	15.00	(a) Cash and Cash equivalents						Total		1,60,000	2,00,000	100.00	100.00	<p style="text-align: center;">1/2</p> <p style="text-align: center;">1/2</p> <p style="text-align: center;">1/2</p> <p style="text-align: center;">1/2</p> <p style="text-align: center;">1/2</p> <p style="text-align: center;">1/2</p> <p style="text-align: center;">1/2</p> <p style="text-align: center;">1/2</p>	360	4
Particulars	Note no.			Absolute amount		% of Balance sheet total																																																																																																		
		31 st mar 2016	31 st mar 2017	31 st mar 2016	31 st mar 2017																																																																																																			
<u>I EQUITY AND LIABILITIES</u>																																																																																																								
1. Shareholders' funds		40,000	80,000	25.00	40.00																																																																																																			
a) share capital		20,000	30,000	12.50	15.00																																																																																																			
b) Reserves and supplies																																																																																																								
2. non-current liabilities		60,000	80,000	37.50	40.00																																																																																																			
(a) Long term borrowings																																																																																																								
3. Current liabilities		40,000	10,000	25.00	5.00																																																																																																			
(a) Trade payables																																																																																																								
Total		1,60,000	2,00,000	100.00	100.00																																																																																																			
<u>II Assets</u>																																																																																																								
1. Non-current assets		1,00,000	1,70,000	62.50	85.00																																																																																																			
(a) fixed assets(tangible)																																																																																																								
2. current assets		60,000	30,000	37.50	15.00																																																																																																			
(a) Cash and Cash equivalents																																																																																																								
Total		1,60,000	2,00,000	100.00	100.00																																																																																																			
30.	<p>(1) current Ratio = $\frac{CA}{CL} = \frac{20,000+26,000+4,000}{20,000+10,000} = \frac{50,000}{30,000} = 1.67 : 1$</p> <p>(2) Liquidity Ratio = $\frac{LA}{CL} = \frac{20,000+26,000}{30,000} = \frac{46,000}{30,000} = 1.53 : 1$</p> <p>(3) Stock/Turnover Ratio = $\frac{CoRo}{A.Stock} = \frac{40,000}{5,000} = 8 \text{ Times}$</p> <p>(4) Trade Receivable turnover Ratio = $\frac{\text{Net credit revenue from operations}}{\text{Average trade receivables}} = \frac{60,000}{26,000} = 2.3 \text{ Times}$</p>	1	1	1	1	409-410																																																																																																		

	(5) Trade payable turnover Ratio = $\frac{\text{Net credit purchases}}{\text{Average trade payable}} = \frac{30,000}{20,000} = 1.5 \text{ Times}$	1		
	(6) Gross profit Ratio = $\frac{\text{gross profit}}{\text{Net revenue from operations}} = \frac{20,000}{60,000} = 33\frac{1}{3}\%$	1		
	अथवा (OR)		6	
	I. Debt-Equity Ratio – $\frac{\text{Total Debat}}{\text{Shareholder fund}} = \frac{16,25,000}{17,50,000} = 93:1$	$\frac{1}{2}$		
	(1) Total debat = Long term borrowing + Long term provisions + current liabilities. $5,00,000 + 7,50,000 + 3,75,000 = 16,25,000$	$\frac{1}{2}$		
	(2) Shareholders fund = Non-current Assets + current Assets – total Debt. $= 27,00,000 + 6,75,000 - 16,25,000 = 17,50,000$	$\frac{1}{2}$		
	II. Proprietary ratio:- $\frac{\text{Proprietor's fund}}{\text{Total Assets}} = \frac{17,50,000}{33,75,000} = 0.52 : 1$			387-
	Total Assets = non current Assets + Current Assets = $27,00,000 + 6,75,000 = 33,75,000$ Proprietos's fund = 17,50,000	$\frac{1}{2}$		388
	III. Solvency Ratio :- $\frac{\text{Total Debts}}{\text{Total Assets}} = \frac{16,25,000}{33,75,000} = .48:1$	1		
	IV. Interest Coverage Ratio :- $\frac{\text{Profit before charging Interest \& tax}}{\text{Fixed Interest charges}} = \frac{3,90,000}{50,000} = 7.8 \text{ Times}$	$\frac{1}{2}$		
	(i) Profit Before Tax = $\frac{2,04,000}{.6} = 3,40,000$	$\frac{1}{2}$		
	(ii) Profit Before Interest & Tax = Profit before tax + interest + charge [₹ 3,40,000 + ₹ 50,000 = ₹ 3,90,000]	$\frac{1}{2}$		
	(iii) Interest on long term borrowings = ₹ 5,00,000 x $\frac{10}{100}$ = ₹ 50,000		6	
SECTION - B				
24.	कम्प्यूटरीकृत लेखा पद्धति प्रमुख रूप से एक संगठित प्रणाली है जिसके माध्यम से लेखा निर्णय लिये जाते हैं।		1	438
25.	पाठ्यपुस्तक के पृष्ठ सं 461 के अनुसार		1	461
26.	पाठ्यपुस्तक की पृष्ठ सं 430 और 424 के अनुसार	1+1	2	439-424
27.	वर्कबुक एक ऐसी फाइल होती है जिसमें स्प्रेडशीट को रखते हैं। स्प्रेडशीट	1+1	2	420

	वर्कबुक का ही एक भाग है । (पाठ्यपुस्तक की पृष्ठ सं 420 के अनुसार) वर्कबुक का क्षेत्र विस्तृत है और स्प्रेडशीट का क्षेत्र संकुचित है ।			
28.	डी.बी.एम.एस के द्वारा डेटा को व्यवस्थित कर उन्हें आवश्यकता अनुसार सूचनाओं में परिवर्तित करने का कार्य किया जाता है । डटाबेस के प्रकार (पाठ्यपुस्तक की पृष्ठ सं 458 के अनुसार)	2+2	4	458
29.	पाठ्यपुस्तक की पृष्ठ सं 447 के अनुसार		4	447- 447
30.	पाठ्यपुस्तक की पृष्ठ सं 421,422 व 423 के अनुसार अथवा पाठ्यपुस्तक की पृष्ठ सं 425 से 429 के अनुसार	11 x 1/2 + 1/2 7x 1/2 अंतिम बिन्दु 2 1/2	6	421, 422, 423 425 - 429