

नामांक

Roll No.

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

SS—30—Accountancy

No. of Questions — 30

No. of Printed Pages — 15

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2013

SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2013

लेखाशास्त्र

ACCOUNTANCY

समय : 3 $\frac{1}{4}$ 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 compulsorily.
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 questions having more than one part, the answers to those parts are to be written together in continuity.
5. प्रश्न पत्र के हिन्दी व अंग्रेजी रूपान्तरण 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 version should be treated valid.
6. i) यह प्रश्न पत्र दो 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 के हल करना है।

- i) This question paper contains two Parts A and B.
 ii) Part 'A' is compulsory for all candidates.
 iii) Part 'B' has *two* portions. Every portion has 'a set' of seven questions. Candidate can attempt only a set of *seven* questions of any one portion.

7. भाग	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न
अ	1 – 8	1
	9 – 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
Part	Question Nos.	Marks per question
A	1 – 8	1
	9 – 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 (भाग-अ) तथा 30 (भाग-ब) में आन्तरिक विकल्प हैं।
 There are internal choices in Q. No. 22 (Part-A) and Q. No. 30 (Part-B).

खण्ड - अ**PART - A**

1. जब एक नया साझेदार साझेदारी फर्म में प्रवेश करता है तो फर्म की सम्पत्ति एवं लाभ में हिस्सा प्राप्त करने के लिए जो राशि लाता है उसे क्या कहते हैं ?

When a new partner enters in a partnership firm, what is called the amount that he brings to receive share in firm's assets and profit ? 1

2. अंकित और बसन्त फर्म में लाभ तथा हानि को 3 : 2 में बाँटते हुए साझेदार हैं। गोविन्द को $\frac{1}{5}$ भाग के लिए साझेदारी में प्रवेश देते हैं। गोविन्द उसे अंकित और बसन्त से 2 : 3 के अनुपात में प्राप्त करता है। साझेदारों का नया लाभ-हानि अनुपात क्या होगा ?

Ankit and Basant are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 3 : 2. Govind is admitted in the firm for $\frac{1}{5}$ th share in profit.

Govind gets it from Ankit and Basant in the ratio of 2 : 3. Calculate the new profit and loss sharing ratio of the partners. 1

3. अ और ब एक फर्म में साझेदार हैं। फर्म की विनियोजित पूँजी 5,00,000 रु० है और सामान्य प्रत्याय की दर 10% वार्षिक है। प्रत्येक साझेदार का वार्षिक वेतन 8,000 रु० है। गत 10 वर्षों का औसत लाभ 80,000 रु० था। अधिलाभों के पूँजीकरण विधि के आधार पर ख्याति की गणना कीजिए।

A and B are partners in a firm. The capital employed of the firm is Rs. 5,00,000 and normal rate of return is 10% per annum. Annual salary of each partner is Rs. 8,000. The average profit was Rs. 80,000 for last 10 years. Calculate the value of goodwill by super-profit capitalisation method. 1

4. अ, ब और स एक फर्म में 5 : 3 : 2 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हुए साझेदार हैं। फर्म ने एक 1,50,000 रु० की संयुक्त जीवन बीमा पॉलीसी ली। ब की मृत्यु हो गई। मृत्यु के समय पॉलीसी का समर्पण मूल्य 50,000 रु० पुस्तकों में दर्ज था। संयुक्त जीवन बीमा के समायोजन हेतु एक जर्नल प्रविष्टि कीजिए।

A, B and C are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 5 : 3 : 2. The firm took a joint life policy of Rs. 1,50,000. B died. The surrender value of the policy was Rs. 50,000 in the books at the time of death.

Pass a journal entry for adjustment of joint life policy. 1

5. फर्म के समापन के समय चिट्ठे में 60,000 रु० के देनदार थे। उनमें से 20,000 रु० डूब गये। शेष से 5% बट्टे पर वसूल हुए। वसूली पर एक जर्नल प्रविष्टि कीजिए।

At the time of dissolution of a firm the Debtors were Rs. 60,000 in the Balance Sheet in which Rs. 20,000 were Bad debts. Balance were realised at 5% discount. Pass a journal entry on realisation. 1

6. स्वेट इक्विटी अंशों का निर्गमन क्यों और किनको किया जाता है ?

Why and to whom are sweat equity shares issued ? 1

7. 'संचित पूँजी' कम्पनी द्वारा कब माँगी जाती है ? इसका एक उद्देश्य बताइए।
When is 'Reserved Capital' called by the company ? Write any one purpose of it. 1
8. समर्पाश्विक प्रतिभूति के रूप में निर्गमित किये गये ऋणपत्रों के सम्बन्ध में क्या प्रविष्टि होगी ?
What will be the entry when the debentures are issued as collateral security ? 1
9. साझेदारी संलेख के अभाव में लागू होने वाले चार नियम लिखिए।
Write any four rules applicable in the absence of partnership deed. 2
10. अ और ब क्रमशः 20,000 रु० और 10,000 रु० की पूँजी के साथ साझेदार हैं। उन्होंने फर्म के लाभों में $\frac{1}{5}$ हिस्से के साथ स को साझेदार के रूप में प्रवेश दिया। स अपने हिस्से की पूँजी के रूप में 10,000 रु० लाता है। फर्म की ख्याति के मूल्य की गणना कीजिए।
A and B are partners with capital of Rs. 20,000 and Rs. 10,000. They admitted C as a partner with $\frac{1}{5}$ th share of firm's profit. C brings Rs. 10,000 as his share of capital. Calculate the value of firm's goodwill. 2
11. अनिल, सुनील और गोविन्द 2 : 2 : 1 में लाभ एवं हानि बाँटते हुए साझेदार हैं। गोविन्द के अवकाश ग्रहण करने पर सभी समायोजनों के बाद साझेदारों के पूँजी खातों के शेष क्रमशः 40,000 रु०, 30,000 रु० व 20,000 रु० थे। अनिल और सुनील ने गोविन्द को भुगतान का निस्तारण किये बिना अगले 6 माह तक व्यापार चालू रखने का निश्चय किया। इस 6 माह की अवधि में फर्म ने 18,000 रु० का लाभ अर्जित किया। 6 माह बाद गोविन्द को कितनी राशि का भुगतान प्राप्त होगा ?
Anil, Sunil and Govind are partners sharing profits and losses in the ratio of 2 : 2 : 1. At Govind's retirement the balance of the partners capital A/c after making all adjustments were Rs. 40,000, Rs. 30,000 and Rs. 20,000 respectively. Anil and Sunil decided to continue business for next 6 months without disposal of Govind's payment. Rs. 18,000 profit was earned by the firm during these six months. After six months what will be the amount received by Govind ? 2
12. फर्म का न्यायालय द्वारा समापन की चार परिस्थितियों के नाम लिखिए।
Write any four conditions when the firm is dissolved by the court. 2
13. एक्स लिमिटेड ने पी लिमिटेड से 5,00,000 रु० की एक मशीन खरीदी। एक्स लिमिटेड ने 100 रु० वाले 4,000 अंश पूर्ण भुगतान में निर्गमित किये। एक्स लिमिटेड की पुस्तकों में जर्नल प्रविष्टियाँ दीजिए।
X Ltd. purchased a machinery from P Ltd. for Rs. 5,00,000. X Ltd. issued 4,000 shares of Rs. 100 each in full settlement. Give journal entries in the books of X Ltd. 2

14. एक कम्पनी ने 1 अप्रैल, 2011 को 100 रु० वाले 2,000, 10% ऋणपत्रों को 10% बट्टे पर निर्गमित किया जिनका शोधन सम मूल्य पर 4 वर्ष पश्चात किया जाना है। निर्गमन एवं बट्टे को अपलिखित करने की केवल प्रथम वर्ष की जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिए।

On 1st April, 2011 a company issued 10%, 2000 debentures of Rs. 100 each at 10% discount which will be redeemable at par after four years. Write journal entries for issue and discount written off only for first year. 2

15. पवन एक फर्म में साझेदार है। उसने 31 मार्च, 2012 को समाप्त वर्ष में निम्न राशियाँ आहरित की :

1 जुलाई, 2011	20,000 रु०
31 अगस्त, 2011	40,000 रु०
1 अक्टूबर, 2011	10,000 रु०
31 जनवरी, 2012	5,000 रु०
1 मार्च, 2012	5,000 रु०
31 मार्च, 2012	10,000 रु०

आहरण पर 12% वार्षिक ब्याज लगाया जाता है। आहरण पर ब्याज की गणना कीजिए।

Pawan is a partner in a firm. He withdrew the following amounts during the year ended on 31st March, 2012 :

1st July, 2011	Rs. 20,000
31st August, 2011	Rs. 40,000
1st Oct., 2011	Rs. 10,000
31st January, 2012	Rs. 5,000
1st March, 2012	Rs. 5,000
31st March, 2012	Rs. 10,000

Interest on drawing is to be charged @12% p.a. Calculate Interest on drawings. 4

16. स्थिर और परिवर्तनशील पूँजी खातों में कोई चार अन्तर लिखिए।

Write any four differences between fixed and fluctuating capital accounts. 4

17. मोहन, मनोज और मणीष एक फर्म में साझेदार हैं जो लाभ-हानि को 3 : 2 : 1 के अनुपात में विभाजित करते हैं। साझेदारी संलेख में यह व्यवस्था है कि किसी साझेदार के अवकाश ग्रहण करने पर उसे दी जाने वाली राशि का भुगतान वार्षिकी द्वारा किया जायेगा। 31 मार्च, 2008 को मोहन फर्म से अवकाश ग्रहण करता है। उसके हिस्से की राशि का निर्धारण 50,000 रु० किया गया। संलेख के अनुसार, अवकाश ग्रहण करने वाले साझेदार की देय राशि का भुगतान 10,000 रु० की वार्षिकी के रूप में प्रत्येक वर्ष 1 अप्रैल को किया

जायेगा। 4 अप्रैल, 2010 को मोहन की मृत्यु हो गई। यह मानते हुए कि अदत्त शेष पर 10% वार्षिक की दर से ब्याज दिया जाता है, वार्षिकी उचन्ती खाता बनाइए।

Mohan, Manoj and Manish are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 3 : 2 : 1. The partnership deed provides that in the event of retirement of any of the partner the total amount due to the outgoing partner would be settled by an annuity. On 31st March, 2008, Mohan retires from the firm. The amount of his share was determined for Rs. 50,000. The amount was as per deed, commuted into an annuity of Rs. 10,000 which was to be paid on 1st April each year. On 4th April, 2010 Mohan died. Draw up the Annuity Suspense Account, assuming that unpaid portion thereof carried interest @10% p.a.

18. मैसर्स राम एण्ड ब्रदर्स को 31 मार्च, 2011 को विघटित कर दी गई। उस तिथि पर उसके सम्पत्ति एवं दायित्व निम्न प्रकार थे :

चिट्ठा 31 मार्च, 2011 को

दायित्व	रकम (रु०)	सम्पत्तियाँ	रकम (रु०)
लेनदार	20,000	नकद	10,000
सामान्य संचय	10,000	देनदार 30,000	
पूँजी खाते		घटाया : डूबत ऋण	
राम 30,000		आयोजन <u>5,000</u>	25,000
मोहन <u>20,000</u>	50,000	विविध सम्पत्तियाँ	30,000
		सोहन की पूँजी खाता	15,000
	<u>80,000</u>		<u>80,000</u>

अन्य सूचनाएँ इस प्रकार हैं :

- साझेदारों का लाभ विभाजन अनुपात 5 : 3 : 2 (राम : मोहन : सोहन)
- देनदारों में 8,000 रु० डूब गये।
- विविध सम्पत्तियों के $\frac{1}{2}$ भाग को राम ने 10,000 रु० में लिया और शेष सम्पत्तियों को 8,000 रु० में नकद बेचा।

वसूली खाता बनाइए।

M/s. Ram and Brothers was dissolved on 31st March, 2011. On that date their Assets and Liabilities are as follows :

Balance Sheet as on 31st March, 2011

Liabilities	Amount (Rs.)	Assets	Amount (Rs.)
Creditors	20,000	Cash	10,000
General Reserve	10,000	Debtors 30,000	
Capital A/c		Less : Provision	
Ram 30,000		for Bad debts <u>5,000</u>	25,000
Mohan <u>20,000</u>	50,000	Sundry Assets	30,000

		Sohan's Capital A/c	15,000
	80,000		80,000

Other information :

- Profit sharing ratio is 5 : 3 : 2 (Ram : Mohan : Sohan)
- Rs. 8,000 were bad debts
- Ram took $\frac{1}{2}$ part of sundry assets for Rs. 10,000 and remaining assets were sold in cash for Rs. 8,000.

Prepare Realisation Account.

4

19. ओम लिमिटेड ने प्रत्येक 10 रु० वाले 10,000 समता अंश 2 रु० प्रति अंश प्रीमियम पर निर्गमित किये। 5 रु० प्रार्थना पत्र पर, 5 रु० बंटन पर (प्रीमियम सहित), शेष राशि प्रथम एवं अन्तिम माँग पर देय थी। मुकेश जिसके पास 1,000 अंश थे प्रथम एवं अन्तिम माँग की राशि नहीं चुका पाने के कारण उसके अंश जब्त कर लिये गये। इनमें से 600 अंश 11 रु० प्रति अंश पूर्णदत्त मानकर मदन को पुनर्निर्गमित किये।

अंश जब्त एवं पुनर्निर्गमन से सम्बन्धित आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिए।

Om Ltd. issued 10,000 equity shares of Rs. 10 each at a premium of Rs. 2 per share, payable at Rs. 5 on Application, Rs. 5 on Allotment (including premium) and balance in First and Final Call. Mukesh who had 1,000 shares could not pay First and Final Call and his shares were forfeited. Out of these 600 shares were reissued to Madan @Rs. 11 per share fully paid up.

Give necessary journal entries regarding share forfeiture and reissue.

4

20. निम्नलिखित व्यवहारों से कम्पनी की पुस्तकों में आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिए :

- एक्स** लिमिटेड ने प्रत्येक 100 रु० वाले 400, 10% ऋणपत्र जिन्हें 10% बट्टे पर निर्गमित किया था का शोधन 10 रु० वाले समता अंशों में परिवर्तन द्वारा किया। नये अंश सम मूल्य पर निर्गमित किये गये।
- एक्स** लिमिटेड ने प्रत्येक 100 रु० वाले स्वयं के 500 ऋणपत्रों को 95 रु० प्रति ऋणपत्र की दर से खुले बाजार से क्रय करके रद्द कर दिये।

Give necessary journal entries for the following transactions in the books of the company :

- X Ltd. redeemed 400, 10% debentures of Rs. 100 each which were issued at 10% discount by issuing new equity share of Rs. 10 each. New share were issued at par.

- ii) X Ltd. purchased 500 own debentures of Rs. 100 each from the open market for cancellation at Rs. 95 per debenture. 4
21. नीतिन लिमिटेड की पुस्तकों में 31 मार्च, 2012 को निम्नलिखित शेष थे :
- 10% ऋणपत्र — 10,00,000 रु०
 ऋणपत्र शोधन कोष — 10,00,000 रु०।
 ऋणपत्र शोधन कोष विनियोग निम्न प्रकार है :
- i) 6,00,000 रु० के 9% ऋणपत्र 5,00,000 रु० में
 ii) 4,00,000 रु० के 8% सरकारी ऋण 5,00,000 रु० में।
 उपर्युक्त तिथि पर विनियोगों को निम्नानुसार बेचा गया :
 9% ऋणपत्र 10% बट्टे पर
 8% सरकारी ऋण 20% प्रीमियम पर।
 ऋणपत्रों का शोधन कर दिया।
 ऋणपत्र शोधन कोष खाता एवं ऋणपत्र शोधन कोष विनियोग खाता बनाए।
 On 31st March, 2012 Nitin Ltd. has following balances in the books :
 10% debenture — Rs. 10,00,000
 Debenture Redemption Fund — Rs. 10,00,000.
 Debenture Redemption Fund Investments are as follows :
 i) Rs. 6,00,000, 9% debenture in Rs. 5,00,000
 ii) Rs. 4,00,000, 8% Govt. loan in Rs. 5,00,000.
 On above date investments were sold as following :
 9% debenture at 10% discount
 8% Govt. loan at 20% premium.
 The debentures were redeemed.
 Prepare Debenture Redemption Fund account and Debenture Redemption Fund Investment account. 4
22. सुरेश, रमेश तथा महेश लाभ-हानि क्रमशः 3 : 2 : 1 के अनुपात में बाँटते हैं। 1 अप्रैल, 2012 को उनका चिह्न निम्नलिखित था :

चिह्न (1 अप्रैल, 2012)

दायित्व	रकम (रु०)	सम्पत्तियाँ	रकम (रु०)
लेनदार	1,60,000	नकद	1,40,000
सामान्य संचय	1,08,000	विविध सम्पत्तियाँ	4,80,000
पूँजी खाते :		लाभ-हानि खाता	36,000
सुरेश 1,80,000			
रमेश 1,20,000			
महेश 88,000	3,88,000		
	<u>6,56,000</u>		<u>6,56,000</u>

उस तिथि को उन्होंने तय किया कि सुरेश, रमेश तथा महेश भविष्य में लाभ-हानि क्रमशः 2 : 2 : 1 के अनुपात में बाँटेंगे। उस तिथि को फर्म की ख्याति का मूल्य 72,000 रु० माना गया। फर्म की पुस्तकों में साझेदारों के पूँजी खाते बनाइये तथा फर्म का चिट्ठा बनाइए।

Suresh, Ramesh and Mahesh share profits and losses in the ratio of 3 : 2 : 1 respectively. Their Balance Sheet as on 1st April, 2012 was as —

Balance Sheet as on 1st April, 2012

Liabilities	Amount (Rs.)	Assets	Amount (Rs.)
Creditors	1,60,000	Cash	1,40,000
General Reserve	1,08,000	Sundry Assets	4,80,000
Capital A/c		Profit & Loss A/c	36,000
Suresh 1,80,000			
Ramesh 1,20,000			
Mahesh 88,000	3,88,000		
	6,56,000		6,56,000

On that date they decided that Suresh, Ramesh and Mahesh will share profits and losses in future in the ratio of 2 : 2 : 1 respectively. The goodwill of the firm was valued at Rs. 72,000 on that date. Prepare Partners' Capital Accounts and Balance Sheet of the firm. 6

अथवा / OR

1.4.2012 को **अ**, **ब** और **स** साझेदार हैं जो लाभ-हानि को 3 : 2 : 1 के अनुपात में विभाजित करते हैं। उन्होंने 1,20,000 रु० की एक संयुक्त जीवन बीमा पॉलिसी ले रखी है। जिसका वार्षिक प्रीमियम 8,000 रु० फर्म के लाभ-हानि खाते में लिखा जाता है। फर्म के खाते प्रति वर्ष 31 मार्च को बन्द किये जाते हैं। 1 अगस्त, 2012 को **स** की मृत्यु हो जाती है। अपने पूँजी तथा बीमा राशि में हिस्से के साथ साथ **स** के वैधानिक प्रतिनिधि को निम्न भुगतान प्राप्त करने का अधिकार होगा :

- मृत्यु की तिथि तक 10% वार्षिक दर से पूँजी पर ब्याज।
- साझेदार का लाभ में हिस्सा जो कि गत चार वर्षों के औसत लाभ पर आधारित होगा।
- साझेदार की ख्याति में हिस्सा जो फर्म की ख्याति के गत चार वर्षों के औसत लाभ के तीन वर्ष के क्रय के आधार पर गणना की जायेगी। 1 अप्रैल, 2012 को **स** की पूँजी 1,80,000 रु० थी। इस तिथि से मृत्यु की तिथि तक **स** ने 11,000 रु० आहरण

किया था। गत चार वर्षों के लाभ-हानि इस प्रकार थे : 30,000 रु०, 56,000 रु०, 10,000 रु० (हानि) तथा 68,000 रु०।

स के वैधानिक प्रतिनिधि का खाता बनाइए।

On 1.4.2012, A, B and C are partners sharing profits and losses in the ratio of 3 : 2 : 1. They had a joint life policy of Rs. 1,20,000 and the annual premium of Rs. 8,000 has been charged to Profit and Loss A/c every year. Accounts are closed on 31st March annually. C died on 1st August, 2012. Besides his Capital and Insurance money, C's legal representatives are entitled to

- i) Interest on Capital at 10% per annum up to the date of death.
- ii) Partner's share in profit based on the average profit of the last four completed years.
- iii) Partner's share in goodwill, which is to be calculated at three year's purchase of the average profit of the last four years. C's capital on 1st April, 2012 stood at Rs. 1,80,000 and his drawing from that date to the death amounted to Rs. 11,000. Profit and loss for the last four years were Rs. 30,000, Rs. 56,000, Rs. 10,000 (Loss) and Rs. 68,000.

Prepare C's legal representative's account. 6

23. पूजा लिमिटेड ने 100 रु० वाले 20,000 समता अंशों के लिए 10% बट्टे पर आवेदन हेतु प्रविवरण जारी किया। राशियाँ इस प्रकार देय थीं :

आवेदन पर	30 रु०
आबंटन पर	30 रु०
प्रथम एवं अन्तिम माँग पर	30 रु०

19,000 अंशों के लिए आवेदन पत्र प्राप्त हुए। जितेन्द्र जिसे 800 अंश आबंटित किये आबंटन पर ही माँग राशि का भुगतान कर दिया। रमेश जिसे 1,000 अंश बंटित किये बंटन व माँग राशि का भुगतान नहीं कर सका और उसके अंशों को जब्त कर लिया। इनमें से आधे अंश सोहन को 20% बट्टे पर पूर्ण प्रदत्त मान कर पुनःनिर्गमित कर दिये।

पूजा लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिए।

Pooja Ltd. issued prospectus inviting applications for 20,000 equity share of Rs. 100 at 10% discount payable as

On Application	Rs. 30
On Allotment	Rs. 30
On First and Final Call	Rs. 30

Applications were received for 19,000 shares. Jitendra, who was allotted 800 shares paid call money at allotment. Ramesh, to whom

1,000 shares were allotted failed to pay the allotment money and call money and his shares were forfeited. Half of them were reissued to Sohan at 20% discount as fully paid up.

Pass necessary journal entries in the books of Pooja Ltd. 6

खण्ड - ब

PART - B

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।

Part 'B' has two portions. Every portion has a set of seven questions. Candidate can attempt only one set of *seven* questions of any one portion.

24. विनियोग सम्बन्धी क्रियाओं से रोकड़ अन्तः प्रवाह की कोई दो मदें लिखिए।
Write any *two* items of cash inflows from investing activities. 1
25. परिचालन क्रियाओं से रोकड़ प्रवाह के प्रस्तुतीकरण करने की विधियों के नाम लिखिए।
Write the names of the methods of presentation of cash flow from operating activities. 1
26. रोकड़ प्रवाह विवरण एवं आय विवरण में कोई दो अन्तर लिखिए।
Write any *two* differences between cash flow statement and income statement. 2
27. निम्नलिखित सूचनाओं से गणना कीजिए (i) सकल लाभ अनुपात, (ii) स्टॉक आवर्त अनुपात :
विक्रय 5,00,000 रु०, क्रय 3,00,000 रु०, प्रारम्भिक स्टॉक 20,000 रु०, अन्तिम स्टॉक 40,000 रु०, आवक गाड़ी भाड़ा 30,000 रु०, जावक गाड़ी भाड़ा 15,000 रु०।
From the following information, calculate (i) Gross profit ratio, (ii) Stock turnover ratio :

Sales Rs. 5,00,000, Purchase Rs. 3,00,000, Opening Stock Rs. 20,000, Closing Stock Rs. 40,000, Carriage inward Rs. 30,000, Carrying outward Rs. 15,000. 2

28. निम्नलिखित सूचनाओं से 31 मार्च, 2012 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए रोकड़ प्रवाह विवरण तैयार कीजिए :

विवरण	रकम (रु०)
प्रारम्भिक रोकड़ शेष	20,000
अन्तिम रोकड़ शेष	24,000
देनदारों में कमी	10,000
लेनदारों में वृद्धि	14,000
स्थायी सम्पत्तियों की बिक्री	40,000
ऋणपत्रों का शोधन	1,00,000
वर्ष का शुद्ध लाभ	40,000

From the following information, prepare Cash flow statement for the year ended 31st March, 2012 : 4

Particulars	Amount
Opening Cash Balance	20,000
Closing Cash Balance	24,000
Decrease in Debtors	10,000
Increase in Creditors	14,000
Sale of Fixed Assets	40,000
Redemption of Debentures	1,00,000
Net Profit for the year	40,000

29. एक कम्पनी के सम्बन्ध में निम्न सूचना दी गई है :

विक्रय	8,00,000 रु०
परिचालन व्यय	64,000 रु०
सकल लाभ	1,20,000 रु०
प्रारम्भिक स्कन्ध	1,00,000 रु०
अन्तिम स्कन्ध	1,60,000 रु०
देनदार	80,000 रु०
शुद्ध लाभ	60,000 रु०
शुद्ध स्थायी सम्पत्तियाँ	4,00,000 रु०

समस्त विक्रय को उधार मानकर उपर्युक्त सूचना से निम्न अनुपातों की गणना कीजिए :

- i) परिचालन अनुपात
- ii) शुद्ध लाभ अनुपात
- iii) देनदार आवर्त अनुपात
- iv) स्थायी सम्पत्ति आवर्त अनुपात।

The following information are given regarding a company :

Sales	Rs. 8,00,000
Operating Expenses	Rs. 64,000
Gross Profit	Rs. 1,20,000
Opening Stock	Rs. 1,00,000
Closing Stock	Rs. 1,60,000
Debtors	Rs. 80,000
Net Profit	Rs. 60,000
Net Fixed Assets	Rs. 4,00,000

From the above information, calculate the following ratios assuming all sales as credit sales :

- i) Operating ratio
- ii) Net Profit ratio
- iii) Debtors Turnover ratio
- iv) Fixed Assets Turnover ratio.

4

30. निम्नलिखित सूचनाओं की सहायता से एक्स लिमिटेड का समानाकार आय विवरण तैयार कीजिए :

आय विवरण

	31 मार्च, 2010	31 मार्च, 2011
शुद्ध विक्रय	5,00,000	4,00,000
बेचे गये माल की लागत	4,00,000	3,00,000
परिचालन व्यय	60,000	50,000
मूल्य हास	20,000	20,000
विनियोग से आय	40,000	60,000
आयकर	12,000	18,000

Prepare common size Income Statement from the following information : 6

Income Statement

	31st March, 2010	31st March, 2011
Net Sales	5,00,000	4,00,000
Cost of goods sold	4,00,000	3,00,000
Operating Expenses	60,000	50,000

Depreciation	20,000	20,000
Income from Investment	40,000	60,000
Income Tax	12,000	18,000

अथवा / OR

पवन एण्ड सन्स की विभिन्न वर्षों की बिक्री निम्न प्रकार है :

वर्ष	बिक्री रु०
2006	2,00,000
2007	2,40,000
2008	1,60,000
2009	2,25,000
2010	2,50,000
2011	3,00,000

वर्ष 2006 की बिक्री को आधार मानकर ज्ञात कीजिए (i) आधार वर्ष से प्रतिशत परिवर्तन, (ii) प्रवृत्ति अनुपात।

Following are the sales of different years of Pawan and Sons :

Year	Sales (Rs.)
2006	2,00,000
2007	2,40,000
2008	1,60,000
2009	2,25,000
2010	2,50,000
2011	3,00,000

Assuming 2006 year's sales as a base calculate (i) Percentage change from base year, (ii) Trend ratio. 6

अथवा / OR

भाग - ब

PART - B

24. CAS क्या है ?

What is CAS ?

1

25. लेखांकन व्यवहारों में कोई दो डेटा तत्वों के नाम लिखिए।
Write the names of any *two* data elements in accounting transactions. 1
26. रेडीमेड सॉफ्टवेयर के दो लाभ लिखिए।
Write *two* advantages of readymade software. 2
27. CAS की क्या विशेषताएँ हैं ?
What are the characteristics of CAS ? 2
28. a) CAS सॉफ्टवेयर से संबंधित सुरक्षा विशेषताएँ बताइए।
b) एक टेबिल 'Employee' के सृजन के विभिन्न चरण बताइए।
a) Explain the security features associated with CAS.
b) Write the different steps to create a table 'Employee'. 2 + 2
29. डेटाबेस प्रबंध प्रणाली क्या है ? इसके दो लाभों का वर्णन कीजिए।
What is Database Management System ? Explain its *two* advantages. 4
30. गौरव लि० अपने कर्मचारियों को उनके द्वारा की गयी विक्रय के आधार पर यात्रा भत्ता की गणना करती है। MS-Excel में निम्नलिखित की गणना के लिये सूत्र लिखिए :
a) प्रत्याशित बिक्री व वास्तविक बिक्री के मध्य अन्तर
b) यदि कर्मचारी प्रत्याशित विक्रय लक्ष्य को प्राप्त कर लेता है तो यात्रा भत्ता 5,000 रु० तथा बेची गयी प्रत्येक अतिरिक्त इकाई के लिये 50 रु० मिलेंगे।
c) यदि प्रत्याशित इकाइयाँ नहीं बेची जायें तो भी 1,000 रु०।
Gaurav Ltd. calculates conveyance allowance on the basis of sales made by its employees. Write the formula in MS-Excel for calculating the following :
a) The difference between expected sales and actual sales.
b) The conveyance allowance will be Rs. 5,000 if the employee meets the expected sales target and for every extra unit sold, he would get Rs. 50.
c) Rs. 1,000 even if expected units are not sold. 6

नामांक

Roll No.

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

SS—30—Accountancy

No. of Questions — 30

No. of Printed Pages — 15

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2014
SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2014
लेखाशास्त्र
ACCOUNTANCY

समय : 3 $\frac{1}{4}$ 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 compulsorily.
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 questions 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 version should be treated valid.
6. i) यह प्रश्न पत्र दो 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 Parts — A and B.
 ii) Part 'A' is compulsory for all candidates.
 iii) Part 'B' has *two* portions. Every portion has a set of seven questions. Candidate can attempt only a set of *seven* questions of any one portion.

7. खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न
अ	1 – 8	1
	9 – 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
Part	Question Nos.	Marks per question
A	1 – 8	1
	9 – 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 (Part-A) and Q. No. 30 (Part-B).

खण्ड - अ**PART - A**

1. अधिलाभ के आधार पर ख्याति के मूल्यांकन की कोई दो विधियों के नाम लिखिए।
Write down the names of any two methods of valuation of goodwill on the basis of super profit. 1
2. **अ** और **ब** 3 : 2 अनुपात में लाभ बाँटते हुए साझेदार हैं। उन्होंने **स** को $\frac{1}{5}$ भाग के लिए साझेदार बनाया। **स** अपना हिस्सा पुराने साझेदारों से बराबर-बराबर प्राप्त करता है। सभी साझेदारों का नया लाभ-हानि अनुपात ज्ञात कीजिए।
A and B are partners sharing profit in 3 : 2 ratio. They admit C as new partner for $\frac{1}{5}$ th share. C gets his share from old partners equally. Calculate the new profit and loss sharing ratio of all partners. 1
3. **एक्स** तथा **वाई** एक फर्म में 2 : 1 के अनुपात में लाभ बाँटते हुए साझेदार हैं। उनकी पूँजी क्रमशः 60,000 रु० और 30,000 रु० है। उन्होंने **जेड** को $\frac{1}{4}$ हिस्से के लिए प्रवेश दिया। **जेड** पूँजी के 35,000 रु० लाता है। गुप्त ख्याति का मूल्य ज्ञात कीजिए।
X and Y are partners in a firm sharing profit in 2 : 1 ratio. Their capitals are Rs. 60,000 and Rs. 30,000 respectively. They admit Z for $\frac{1}{4}$ th share. Z brings Rs. 35,000 as capital. Find out the value of hidden goodwill. 1
4. साझेदार की निवृत्ति पर उत्पन्न कोई दो समस्याओं के नाम लिखिए।
Write the names of any two problems arising at the retirement of partner. 1
5. यदि कुल सम्पत्तियाँ 1,00,000 रु०, कुल दायित्व 20,000 रु०, सम्पत्तियों के विक्रय से प्राप्त राशि 85,000 रु० तथा वसूली व्यय 2,000 रु० हों तो वसूली खाते की लाभ/हानि ज्ञात कीजिए।
If total assets are Rs. 1,00,000, total liabilities are Rs. 20,000, amount realised on sale of assets is Rs. 85,000 and realisation expense is Rs. 2,000, what will be the profit or loss on realisation ? 1
6. वह दो प्रकार के अंश कौन-से हैं जिन्हें एक सार्वजनिक कम्पनी निर्गमित कर सकती है ?
What are the two types of shares which a public company can issue ? 1
7. कम्पनी के स्थिति विवरण में अंशों के निर्गमन पर बट्टा को किस प्रकार दिया जाता है ?
How is discount on issue of shares shown in the Balance Sheet of a company ? 1
8. माहेश्वरी लिमिटेड ने 100 रु० वाले 5000, 7% ऋणपत्र 6% प्रीमियम पर निर्गमित किए जिनका शोधन 4 वर्ष पश्चात 5% प्रीमियम पर किया जाना है। शोधन पर देय प्रीमियम खाते में कितनी राशि डेबिट की जाएगी तथा डेबिट होने वाले खाते का नाम लिखिए।

Maheshwari Limited issued 5000, 7% debentures of Rs. 100 each at a premium of 6% which are redeemable after 4 years at a premium of 5%. What amount will be debited in premium on redemption account and write debit account name. 1

9. अवैध साझेदारी की कोई दो परिस्थितियाँ बताइए।

State any two situations of illegal partnership. 2

10. सीता तथा रीता 3 : 2 के अनुपात में लाभ-हानि विभाजन करते हुए एक फर्म में साझेदार हैं। वे मीता को साझेदारी में शामिल करते हैं जो लाभों के $\frac{1}{5}$ हिस्से के लिए 20,000 रु० ख्याति के रूप में लाता है। पुस्तकों में ख्याति खाता विद्यमान नहीं है। आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ दीजिए।

Sita and Rita are partners sharing profits and losses in the ratio of 3 : 2 in a firm. They admit Mita into partnership who brings Rs. 20,000 as goodwill for $\frac{1}{5}$ th share of profit. No goodwill account exists in the books. Give necessary journal entries. 2

11. कोई चार मदों के नाम लिखिए जो मृतक साझेदार के उत्तराधिकारियों को देय राशि की गणना करने के लिए उसके खाते में जमा की जाती हैं।

Write the names of any four items which are credited to the account of a deceased partner while calculating the amount due to his legal representatives. 2

12. फर्म के समापन पर चिट्ठे में देनदार 50,000 रु० के हैं जिसकी वसूली 80% पर की जाती है। स्थानान्तरण एवं वसूली मूल्य की प्रविष्टि दीजिए।

At the dissolution of a firm debtors are shown in Balance Sheet of Rs. 50,000 which was realised on 80%. Give necessary entries of transfer and realised amount. 2

13. जैन लि० ने 6,00,000 रु० की मशीन कमल से खरीदी। 50% भुगतान चैक द्वारा किया गया तथा शेष के लिए कम्पनी समता अंश 10 रु० वाले 20% प्रब्याजि पर निर्गमित किये।

उपरोक्त व्यवहारों की जैन लि० की पुस्तकों में आवश्यक जर्नल प्रविष्टि दीजिए।

Jain Ltd. purchased a machine of Rs. 6,00,000 from Kamal. 50% of the payment was made by cheque and for the remaining the company issued equity shares of Rs. 10 each at a premium of 20%.

Give necessary journal entries in the books of Jain Ltd. for the above transactions. 2

14. संजय लि० ने 1000, प्रत्येक 100 रु० वाले 10% ऋणपत्रों का निर्गमन 10% बट्टे पर किया था। इन ऋणपत्रों का शोधन 5 वर्ष पश्चात 10 रु० वाले समता अंशों में सममूल्य पर परिवर्तन द्वारा किया। शोधन के सम्बन्ध में कम्पनी की पुस्तकों में आवश्यक प्रविष्टियाँ दीजिए।

Sanjay Ltd. issued 1000, 10% debentures of Rs. 100 each at 10% discount. These debentures were redeemed after 5 years by converting into equity shares of Rs. 10 each at par. Make necessary journal entries regarding redemption in the books of the company. 2

15. पवन तथा राजू एक फर्म में साझेदार हैं जिन्होंने 1 अप्रैल, 2012 को पूँजी के 2,00,000 रु० व 3,00,000 रु० क्रमशः लगाए। वर्ष के दौरान उन्होंने साझेदारी में निम्न प्रकार अतिरिक्त पूँजी लगायी।

पवन द्वारा लगायी गयी पूँजी :

1 जुलाई, 2012 को 50,000 रु० और 1 दिसम्बर, 2012 को 1,00,000 रु०।

राजू द्वारा लगायी गयी पूँजी :

1 सितम्बर, 2012 को 1,20,000 रु० ।

वर्ष 2012-2013 के लिए पवन तथा राजू की पूँजी पर 10 प्रतिशत की वार्षिक दर से ब्याज की गणना कीजिए।

Pawan and Raju are partners in a firm. They contributed Rs. 2,00,000 and Rs. 3,00,000 respectively as capital on 1st April, 2012. They invested additional capital in the partnership during the year as under :

Capital invested by Pawan : Rs. 50,000 on 1st July, 2012 and

Rs. 1,00,000 on 1st December, 2012

Capital invested by Raju : Rs. 1,20,000 on 1st September, 2012.

Calculate interest on Pawan's and Raju's capital @ 10% p.a. for the year 2012-2013. 4

16. किरण एवं सुलेखा साझेदार हैं जिनकी पूँजी क्रमशः 1,00,000 रु० तथा 80,000 रु० है। पूँजी पर ब्याज 10% वार्षिक की दर से मिलता है। वे लाभों को 2 : 1 में विभाजन करती हैं। उन्होंने रेणू को साझेदार बनाया और उसे लाभों में $\frac{1}{4}$ भाग दिया तथा उसे गारण्टी दी कि उसका लाभ का हिस्सा 40,000 रु० वार्षिक से कम नहीं होगा। रेणू 60,000 रु० अपनी पूँजी के रूप में लाई। रेणू को अपने $\frac{1}{4}$ हिस्से से अधिक प्राप्त होने वाले लाभों (गारण्टी का अन्तर) को किरण एवं सुलेखा 4 : 1 में वहन करेंगी। वर्ष के अंत में पूँजियों पर ब्याज देने से पहले लाभ 1,44,000 रु० हुए। लाभ-हानि नियोजन खाता बनाइए।

Kiran and Sulekha are partners with capital of Rs. 1,00,000 and Rs. 80,000 respectively. They are entitled to get interest at 10% p.a. They divided profit in the ratio of 2 : 1. They took Renu into partnership with $\frac{1}{4}$ th share of profit and guaranteed her share of profits will not be less than Rs. 40,000 annually. Renu brought Rs. 60,000 as her capital and the excess profit received (difference of guarantee) by Renu over her $\frac{1}{4}$ th share will be borne by Kiran and Sulekha in the ratio of 4 : 1. Profit at the end of the year before allowing interest on capital amounted to Rs. 1,44,000. Prepare Profit & Loss Appropriation Account. 4

17. हरीश, मुकेश और सराफ एक फर्म में साझेदार हैं जो 2 : 1 : 1 के अनुपात में लाभ-हानि विभाजन करते हैं। फर्म की पुस्तकें प्रति वर्ष 31 मार्च को बंद की जाती हैं। 31 अगस्त, 2013 को हरीश फर्म से अवकाश ग्रहण करता है। 31 मार्च, 2013 को समाप्त गत लेखावर्ष में फर्म ने 2,00,000 रु० का लाभ कमाया। चालू वर्ष में लाभ गत वर्ष की तुलना में 20% अधिक होने की संभावना है।

अवकाश ग्रहण की तिथि को चालू वर्ष का लाभ में हरीश का हिस्सा ज्ञात कीजिए तथा जर्नल प्रविष्टि कीजिए।

Harish, Mukesh and Saraf are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 2 : 1 : 1. The books of the firm are closed on 31st March every year. Harish retires from the firm on 31st August, 2013. The firm earned a profit of Rs. 2,00,000 during the previous accounting year ended on 31st March, 2013. It is estimated that current year's profit would be 20% more over than previous year's profit.

On the date of taking retirement determine the share of Harish in the current year's profit and also make journal entries. 4

18. पी व क्यू दो साझेदार हैं। 31 मार्च, 2013 को साझेदारों की पूँजी क्रमशः 2,00,000 रु० व 1,00,000 रु० है तथा लेनदार 60,000 रु० है। इसी तिथि को फर्म के समापन पर सम्पत्तियों का वसूली मूल्य 1,80,000 रु० है। वसूली खाता बनाइए।

P and Q are two partners. On 31st March, 2013 capital of the partners are Rs. 2,00,000 and Rs. 1,00,000 respectively and creditors worth Rs. 60,000. Realisable value of assets is Rs. 1,80,000 on the same date, at the time of dissolution of the firm. Prepare Realisation Account. 4

19. समता अंश और पूर्वाधिकार अंश में कोई चार अंतर लिखिए।
Write any four differences between Equity Share and Preference Share.4
20. अदरीश लि० ने 2000 समता अंश 10 रु० प्रति अंश वाले का हरण किया, जिन पर 10 रु० प्रति अंश माँगा गया था। इन अंशों पर 3 रु० प्रति अंश द्वितीय माँग के बकाया थे। कम्पनी ने इन्हें 9 रु० प्रति अंश पूर्ण दत्त पर पुनःनिर्गमित कर दिये। आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ बनाइए।
Adrish Ltd. forfeited 2000 equity shares of Rs. 10 each on which Rs. 10 per share was called up. There were arrears of Rs. 3 each of Second Call on these shares. Company reissued these shares at Rs. 9 per share as fully paid up. Make necessary journal entries. 4
21. बोहित लि० ने 10000, 9% ऋणपत्र 100 रु० वाले सममूल्य पर निर्गमित किये। ऋणपत्रों का शोधन 6% प्रीमियम पर निम्नानुसार किया जाना है :
प्रथम वर्ष — शून्य, द्वितीय वर्ष — 5,00,000 रु०, तृतीय वर्ष — शून्य, चतुर्थ वर्ष — 5,00,000 रु० ।
प्रति वर्ष अपलिखित की जाने वाली ऋणपत्रों के निर्गमन पर बट्टे की राशि की गणना कीजिए।
Bohit Ltd. issued 10000, 9% debentures of Rs. 100 each at par. Debentures are to be redeemed at a premium of 6% as follows :
1st year — Nil, 2nd year — Rs. 5,00,000, 3rd year — Nil, 4th year — Rs. 5,00,000.
Calculate the amount of discount on issue of debentures which should be written off in each year. 4
22. सूरज और चंदा 2 : 1 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हुए साझेदार हैं। 31 मार्च, 2013 को उनका चिट्ठा निम्न प्रकार था :

31 मार्च, 2013 का चिट्ठा

दायित्व	राशि रु०	सम्पत्ति	राशि रु०
लेनदार	30,000	नकद शेष	20,000
सामान्य संचय	30,000	बैंक शेष	19,000
पूँजी खाता :		विविध देनदार 60,000	
सूरज 1,20,000		घटाया : आयोजन <u>24,000</u>	36,000
चंदा <u>60,000</u>		रहतिया	90,000
	1,80,000	मशीन	29,000
		फर्नीचर	10,000
		ख्याति	36,000
	2,40,000		2,40,000

1 अप्रैल, 2013 को वे तारा को $\frac{1}{3}$ हिस्से के लिए प्रवेश देते हैं। वह अपने हिस्से की ख्याति के लिए व्यापार में नकद भुगतान करती है तथा इतनी पर्याप्त पूँजी लाती है जिससे कि उसे नई फर्म की कुल पूँजी का $\frac{1}{3}$ भाग दिया जा सके। फर्म की ख्याति का मूल्यांकन गत तीन वर्ष के औसत लाभ के तीन गुने के आधार पर किया जाता है। इन वर्षों के लाभ या हानि क्रमशः 30,000 रु०, 35,000 रु० (हानि) और 50,000 रु० थे। यह भी निश्चय किया गया कि देनदारों पर आयोजन को 9,000 रु० तक घटाया जाये और रहतिये का पुनर्मूल्यांकन 1,20,000 रु० पर किया जाये। मशीन को 20,000 रु० तक घटाया जाये।

उपरोक्त व्यवहारों के लिए जर्नल प्रविष्टियाँ दीजिए तथा पुनर्मूल्यांकन खाता बनाइए।

Suraj and Chanda are partners sharing profit and loss in the ratio of 2 : 1. Their Balance Sheet as on 31st March, 2013 is as follows :

Balance Sheet as on 31st March, 2013

Liabilities	Amount Rs.	Assets	Amount Rs.
Creditors	30,000	Cash Balance	20,000
General Reserve	30,000	Bank Balance	19,000
Capital A/c :		Sundry Debtors 60,000	
Suraj 1,20,000		Less : Provision 24,000	36,000
Chanda <u>60,000</u>	1,80,000	Stock	90,000
		Machine	29,000
		Furniture	10,000
		Goodwill	36,000
	<u>2,40,000</u>		<u>2,40,000</u>

On 1st April, 2013 they admit Tara for $\frac{1}{3}$ rd share. She pays cash in the business for her share of goodwill and brings sufficient capital so that she can be given $\frac{1}{3}$ rd share of the total capital of the new firm.

The goodwill of the firm is to be valued at three times of average profit of the last three years. Profit or loss of these three years were Rs. 30,000, Rs. 35,000 (Loss) and Rs. 50,000. It was also decided that the Provision on debtors be reduced up to Rs. 9,000 and Stock is to be revalued at Rs. 1,20,000. The machine is to be reduced up to Rs. 20,000.

Pass journal entries for the above transactions and prepare Revaluation Account.

6

अथवा / OR

शालू, टिप्सी तथा अंशुल 1: 2 : 3 अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हुए साझेदार हैं। 31 मार्च, 2013 को समाप्त वर्ष के लिए उनका चिह्न निम्न प्रकार है :

31 मार्च, 2013 का चिह्न

दायित्व	राशि रु०	सम्पत्ति	राशि रु०
पूँजी खाता :		भूमि एवं भवन	20,000
शालू 36,000		संयंत्र व मशीनरी	40,000
टिप्सी 24,000		फर्नीचर	16,000
अंशुल <u>12,000</u>		रोकड़	20,000
सामान्य संचय	72,000	प्राप्य बिल	3,000
देय विपत्र	18,000	देनदार	13,000
लेनदार	18,000	स्टॉक	12,000
	16,000		
	<u>1,24,000</u>		<u>1,24,000</u>

शालू फर्म से 1 अप्रैल, 2013 को अवकाश ग्रहण करता है। अवकाश ग्रहण तिथि को सम्पत्तियों व दायित्वों का पुनर्मूल्यांकन निम्न प्रकार किया गया :

- भूमि व भवन का मूल्य 33,000 रु० तक बढ़ाना है
- प्लांट व मशीनरी का मूल्य 48,000 रु० आंका गया
- फर्नीचर का मूल्य 10% से घटाना है
- देनदारों पर 20% का डूबत ऋण का प्रावधान करना है
- स्टॉक का मूल्य 15,000 रु० आंका गया
- फर्म की ख्याति का मूल्यांकन 30,000 रु० पर किया गया। यह भी निश्चित किया गया कि शालू के अवकाश ग्रहण के पश्चात लेजर पुस्तकों में ख्याति नहीं दिखायी जायेगी। (लेखा मानक 26 के अनुसार)

शालू के अवकाश ग्रहण पर पुनर्मूल्यांकन खाता तथा साझेदारों के पूँजी खाते बनाइए।

Shalu, Topsy and Ansul are partners sharing profits and losses in the ratio of 1 : 2 : 3. Their Balance Sheet as on 31st March, 2013 is as follows :

Balance Sheet as on 31st March, 2013

Liabilities	Amount Rs.	Assets	Amount Rs.
Capital A/c		Land and Building	20,000
Shalu 36,000		Plant and Machinery	40,000
Topsy 24,000		Furniture	16,000
Anshul <u>12,000</u>	72,000	Cash	20,000
General Reserve	18,000	Bills Receivable	3,000
Bills Payable	18,000	Debtors	13,000
Creditors	16,000	Stock	12,000
	<u>1,24,000</u>		<u>1,24,000</u>

Shalu retires from the firm on 1st April, 2013. The Assets and Liabilities on retirement date was revalued as follows :

- i) Value of Land and Building is increased up to Rs. 33,000
- ii) The Plant and Machinery is valued at Rs. 48,000
- iii) The value of Furniture is reduced by 10%
- iv) Provide 20% on Debtors as Provision for doubtful debts
- v) The value of stock is to be valued at Rs. 15,000
- vi) The Goodwill of the firm is valued Rs. 30,000. It is also decided that after retirement of Shalu, Goodwill not be shown in the books. (As per Accounting Standard 26)

Make Revaluation Account and Partners' Capital Account on the retirement of Shalu. 6

23. मोहिनी लि० ने 10 रु० वाले 10000 समता अंशों के 10% प्रीमियम पर निर्गमन हेतु आवेदन पत्र आमंत्रित किये। राशि इस प्रकार देय थी :

आवेदन पर 4 रु० (प्रीमियम सहित), बंटन पर 4 रु० और शेष प्रथम एवं अंतिम माँग पर। 25000 अंशों के लिए आवेदन पत्र प्राप्त हुए। 5000 अंशों के लिए अपूर्ण आवेदन पत्र रद्द कर दिये और राशि लौटा दी। शेष आवेदन पत्रों पर यथानुपात बंटन किया। आवेदन की अधिक प्राप्त राशि का बंटन के लिए प्रयोग करते हैं। मोहन जिसने 2000 अंशों के लिए आवेदन किया था बंटन तथा प्रथम एवं अंतिम माँग राशि का भुगतान नहीं कर सका और उसके अंश जब्त कर लिये। इन सभी अंशों के 8 रु० प्रति अंश की दर से पूर्ण प्रदत्त मानते हुए पुनर्निर्गमित किये। कम्पनी की पुस्तकों में आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिए।

Mohini Ltd. invited applications for the issue of 10000 equity shares of Rs. 10 each at 10% premium. The amount was payable as follows :

On Application Rs. 4 (including premium), on Allotment Rs. 4 and remaining on First and Final Calls.

Applications were received for 25000 shares. Incomplete applications of 5000 shares were cancelled and amount refunded. Remaining applications were allotted on pro-rata basis. Excess application money is used for allotment. Mohan who applied for 2000 shares could not pay allotment and First and Final Call money and his shares were forfeited. All these shares were re-issued @ Rs. 8 per share as fully paid up. Give necessary journal entries in the books of the company.

खण्ड - ब**PART - B**

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।

Part 'B' has two portions. Every portion has a set of seven questions. Candidate can attempt only one set of *seven* questions of any one portion.

24. रोकड़ प्रवाह विवरण कौन-से लेखांकन प्रमाण के अनुसार बनाया जाता है ?
Under which Accounting Standard, is Cash Flow Statement made ? 1
25. विनियोग सम्बन्धी क्रियाओं से रोकड़ बहिर्वाह की दो मदें लिखिए।
Write two items of cash outflows from investing activities. 1
26. रोकड़ प्रवाह विवरण का अर्थ लिखिए।
Write the meaning of Cash Flow Statement. 2
27. कम्पनी के स्थिति विवरण में चालू सम्पत्ति शीर्षक के अन्तर्गत दिखाई जाने वाली कोई दो मदें लिखिए।
Write any two items which are shown under the heading of Current Assets in the Balance Sheet of company. 2
28. निम्न सूचना से तुलनात्मक आय विवरण बनाइए :

	31.3.2012	31.3.2013
	रु०	रु०
बिक्री	2,00,000	2,50,000
बेचे गये माल का लागत मूल्य	1,00,000	1,30,000
परिचालन व्यय	10,000	12,000
लाभांश प्राप्त	20,000	20,000
आयकर दर	शुद्ध लाभ का 50% कर से पूर्व	शुद्ध लाभ का 50% कर से पूर्व

From the following information, prepare a comparative Income Statement :

	31.3.2012	31.3.2013
	Rs.	Rs.
Sales	2,00,000	2,50,000
Cost of goods sold	1,00,000	1,30,000
Operating Expenses	10,000	12,000
Dividend Received	20,000	20,000
Income Tax Rate	50% of Net Profit before tax	50% of Net Profit before tax

29. निम्नलिखित सूचनाओं से परिचालन क्रियाओं से रोकड़ प्रवाह विवरण तैयार कीजिए :

	रु०
चालू वर्ष का शुद्ध लाभ	1,00,000
सामान्य संचय का हस्तान्तरण	10,000
देनदारों में कमी	25,000
देय विपत्रों में कमी	20,000
अपलिखित अंशों पर बढ़ा	5,000
स्टॉक में वृद्धि	18,000
मशीन बेचने से हानि	12,000
विनियोग बेचने से लाभ	4,000

From the following information, prepare Cash Flow Statement from operating activities :

	Rs.
Net Profit of current year	1,00,000
Transferred to General Reserve	10,000
Decrease in Debtors	25,000
Decrease in Bills Payable	20,000
Discount on shares written off	5,000
Increase in Stock	18,000
Loss on sale of machine	12,000
Profit on sale of investment	4,000

30. निम्नलिखित सूचनाओं से गणना कीजिए :

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| i) प्रति अंश अर्जन | ii) प्रति अंश लाभांश |
| iii) मूल्य अर्जन अनुपात | iv) सकल लाभ अनुपात |
| v) स्वामित्व अनुपात | vi) स्कन्ध आवर्त अनुपात। |

कर से पूर्व लाभ	रु० 2,00,000
आय कर की दर	40%
प्रस्तावित लाभांश	25%
10% अधिमान अंश	रु० 1,00,000
20000 समता अंश प्रति अंश 10 रु०	रु० 2,00,000
समता अंश का चालू बाजार मूल्य 27.50 रु० प्रति अंश है।	
बेचे गये माल का लागत मूल्य	रु० 6,00,000
कुल सम्पत्ति	रु० 5,00,000
रहतिया	रु० 1,50,000
बिक्री	रु० 10,50,000
विक्रय वापसी	रु० 50,000

From the following information calculate :

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| i) Earning per share | ii) Dividend per share |
| iii) Price earning ratio | iv) Gross profit ratio |
| v) Proprietary ratio | vi) Stock turnover ratio. |

6

Profit before tax	Rs. 2,00,000
Rate of Income Tax	40%
Proposed dividend	25%
10% Preference Share	Rs. 1,00,000
20000 Equity Shares of Rs.10 each	Rs. 2,00,000
The current market price of the equity Share is Rs. 27.50 per share	
Cost of goods sold	Rs. 6,00,000
Total Assets	Rs. 5,00,000
Stock	Rs. 1,50,000
Sales	Rs. 10,50,000
Sales Return	Rs. 50,000

अथवा / OR

निम्न सूचनाओं से समानाकार चिह्न बनाइए :

	31 मार्च, 2012	31 मार्च, 2013
	रु०	रु०
स्थायी सम्पत्तियाँ	2,50,000	5,60,000
विनियोग	1,20,000	1,12,000
चालू सम्पत्तियाँ	1,30,000	1,28,000
समता अंश पूंजी	3,00,000	5,20,000
संचय एवं आधिक्य	1,25,000	1,36,000
चालू दायित्व	75,000	1,44,000

From the following information prepare the common size Balance Sheet :

	31st March, 2012	31st March, 2013
	Rs.	Rs.
Fixed Assets	2,50,000	5,60,000
Investments	1,20,000	1,12,000
Current Assets	1,30,000	1,28,000
Equity Share Capital	3,00,000	5,20,000
Reserve & Surplus	1,25,000	1,36,000
Current Liabilities	75,000	1,44,000

अथवा / OR

खण्ड - ब

PART - B

24. AIS के कोई दो तत्व लिखिए।
Write any two elements of AIS. 1
25. डेटा डिक्शनरी को परिभाषित कीजिए।
Define Data Dictionary. 1
26. कम्प्यूटराइज्ड लेखांकन के लाभ क्या हैं ?
What are the advantages of Computerised Accounting ? 2
27. मानवीकृत लेखांकन तथा कम्प्यूटराइज्ड लेखांकन प्रणाली में अन्तर बताइए।
Differentiate between Manual accounting and Computerised accounting systems. 2

28. DML व DCL का एक उदाहरण सहित वर्णन कीजिए।
Explain DML and DCL each with one example. 2 + 2
29. इलैक्ट्रॉनिक स्प्रेडशीट के लाभों का वर्णन कीजिए।
Explain the benefits of electronic spread sheet. 4
30. a) MS-Excel में एक चार्ट बनाने के चरण लिखिए।
b) एक तालिका 'STUDENT' के सृजन के विभिन्न चरण लिखिए।
a) Write the steps of creating a chart in MS-Excel.
b) Write the various steps to create a table 'STUDENT'. 3 + 3
-
-

नामांक

Roll No.

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

SS—30—Accountancy

No. of Questions — 30

No. of Printed Pages — 15

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2015
SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2015
लेखाशास्त्र
ACCOUNTANCY

समय : 3 $\frac{1}{4}$ 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 compulsorily.
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 questions 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 version should be treated valid.
6. i) यह प्रश्न पत्र दो 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 Parts — A and B.
 ii) Part 'A' is compulsory for all candidates.
 iii) Part 'B' has *two* portions. Every portion has a set of seven questions. Candidate can attempt only a set of *seven* questions of any one portion.

7. खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न
अ	1 - 8	1
	9 - 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
Part	Question Nos.	Marks per question
A	1 - 8	1
	9 - 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 (Part-A) and Q. No. 30 (Part-B).

खण्ड - अ**PART - A**

1. फर्म में नये साझेदार द्वारा ख्याति की रकम नकद लाने पर पुराने साझेदारों में किस अनुपात में बाँटी जाती है ?

In which ratio amount of goodwill is divided among the old partners when new partner brings cash for goodwill ? 1

2. "नये साझेदार के प्रवेश पर सामान्य संचय पुराने साझेदारों को बाँटा जाता है।" क्यों ?

"General reserve is distributed at the admission of new partner to old partners." Why ? 1

3. अधिलाभ और औसत लाभ में एक अन्तर लिखें।

Write one difference between super profit and average profit. 1

4. अंकित, मोहित और दीपक 2 : 2 : 1 अनुपात में लाभ बाँटते हुए साझेदार हैं। मोहित अवकाश ग्रहण करता है, उसका हिस्सा दीपक लेता है। नया अनुपात ज्ञात करें।

Ankit, Mohit and Deepak are partners sharing in the ratio of 2 : 2 : 1. Mohit takes retirement and his share is taken by Deepak. Calculate the new ratio. 1

5. एक साझेदारी फर्म के समापन की दशा में 'डूबत ऋण आयोजन खाते' के शेष को कहाँ एवं किस पक्ष में हस्तान्तरित किया जाता है ?

On dissolution of a partnership firm, where and in which side is the balance of 'the provision for Bad debts Account' transferred ? 1

6. प्रार्थित पूँजी का अर्थ लिखें।

Write the meaning of subscribed capital. 1

7. अंशों के पुनःनिर्गमन पर अधिकतम छूट कितनी दी जा सकती है ?

What is the maximum amount of discount which may be allowed on reissue of shares ? 1

8. ऋण पत्रों के शोधन पर लाभ को किस खाते में हस्तान्तरित किया जाता है ?

Profit on redemption of debentures is transferred to which Account ?

1

9. कविता और मनीषा एक फर्म में साझेदार हैं। कविता फर्म से प्रत्येक माह के प्रथम दिन 500 रु० एवं मनीषा प्रत्येक माह के अन्तिम दिन 600 रु० आहरण करती है। ब्याज 10% वार्षिक दर से वसूल किया जाता है। कविता और मनीषा के आहरण पर एक वर्ष का ब्याज की गणना करें।

Kavita and Manisha are partners in a firm. Kavita withdrew Rs. 500 on the first day of every month and Manisha withdrew Rs. 600 on the last day of every month. The interest is charged @ of 10% per annum. Calculate the interest for one year on the drawings of Kavita and Manisha. 2

10. एक फर्म में विनियोजित पूँजी 5,00,000 रु० है। लाभ की सामान्य दर 8% है। फर्म के औसत लाभ 45,000 रु० (5,000 रु० असामान्य हानि के पश्चात) हैं। अधिलाभ के पाँच गुने के बराबर ख्याति के मूल्य की गणना कीजिए।

Invested capital is Rs. 5,00,000 in a firm. Normal rate of profit is 8%. Average profits of the firm are Rs. 45,000 (after an abnormal loss of Rs. 5,000). Calculate the value of goodwill at five times of the super profit. 2

11. लाला, विक्रम और पाल लाभ-हानि को 2 : 3 : 4 के अनुपात में बाँटते हैं। उनकी पुस्तकों में 36,000 रु० से ख्याति खाता विद्यमान है। पाल अवकाश ग्रहण करता है। उस दिन ख्याति का मूल्यांकन 63,000 रु० पर किया गया। ख्याति खाता पुस्तकों में नहीं रखना है। ख्याति के प्रतिपादन हेतु आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिए।

Lala, Vikram and Pal are sharing profits in the ratio of 2 : 3 : 4. Goodwill is appearing in the books of them at a value of Rs. 36,000. Pal takes retirement. On that day goodwill is valued at Rs. 63,000. No goodwill account is maintained in the books. Pass the necessary journal entries for recording the treatment of goodwill. 2

12. राधा लिमिटेड में एक्स ने 1,000 अंश पर 5 रु० प्रति अंश की दर से, देय तिथि से एक माह पूर्व ही अग्रिम राशि चुका दी। सारणी 'अ' के अनुसार कम्पनी की पुस्तकों में ब्याज की गणना करें तथा ब्याज के नकद भुगतान की प्रविष्टि कीजिए।

X paid Rs. 5 per share on 1,000 shares in advance to Radha Ltd. one month before from due date. Calculate interest in the books of the company according to 'Table A' and pass necessary entry for Interest paid in cash. 2

13. निधि टी लिमिटेड ने अपने 8,000, 12% ऋणपत्र 100 रु० वाले 96 रु० प्रति ऋणपत्र की दर से रद्द करने के लिए क्रय किये। उक्त व्यवहार की जर्नल प्रविष्टि कीजिए।

Nidhi Tea Ltd. purchased for cancellation its 8,000, 12% debentures of Rs. 100 each at Rs. 96. Make Journal entries for the above transactions. 2

14. निम्न सूचनाओं के आधार पर एक साझेदार को भुगतान की जाने वाली राशि की गणना कीजिए एवं इसकी आवश्यक जर्नल प्रविष्टि कीजिए। पूँजी खाते का नाम शेष 15,000 रु०, वसूली खाते में लाभ का हिस्सा 35,000 रु०, उसने फर्म की सम्पत्ति खरीदी 11,000 रु० में।

On the basis of the following information calculate the amount to be paid to a partner and pass necessary Journal entries of it. Debit balance of capital account is Rs. 15,000, his share of profit on realisation is Rs. 35,000, assets of the firm taken over by him for Rs. 11,000. 2

15. विवेक और वेदव्रत एक फर्म में साझेदार हैं। वे इन्द्रराज को $\frac{1}{4}$ भाग के लाभ के लिए फर्म में शामिल करते हैं जिसे न्यूनतम 60,000 रु० वार्षिक लाभ की गारन्टी दी जाती है। उसे गारन्टी के अन्तर्गत दिए गये $\frac{1}{4}$ भाग से अधिक लाभ की राशि को दोनों पुराने साझेदार क्रमशः 3 : 2 के अनुपात में वहन करेंगे। 31 मार्च, 2014 को समाप्त होने वाले अर्द्ध वर्ष में फर्म को 1,00,000 रु० का लाभ होता है।

लाभ-हानि नियोजन खाता बनाइए तथा लाभ वितरण की जर्नल प्रविष्टि कीजिए।

Vivek and Vedavrata are partners in a firm. They admit Indra Raj for $\frac{1}{4}$ th share of profit in the firm, who is given a guarantee for minimum profit of Rs. 60,000 yearly. The excess amount of profit given to him above $\frac{1}{4}$ th of the share under guarantee will be borne by old partners in the ratio of 3 : 2 respectively. In the half year ending on 31st March, 2014 the firm's profit amounted to Rs. 1,00,000.

Prepare Profit & Loss Appropriation Account and pass journal entry for the distribution of profits. 4

16. आहरण एवं शुद्ध लाभों के लिए आवश्यक समायोजन करने के पश्चात अ, ब और स की पूँजी वर्ष के अन्त में क्रमशः 25,000 रु०, 20,000 रु० एवं 15,000 रु० थी। बाद में पता लगा कि पूँजी पर 10% वार्षिक ब्याज और आहरण पर ब्याज क्रमशः 150 रु०, 100 रु० एवं 50 रु० लगाना भूल गये। वर्ष का लाभ 10,000 रु० था। उनके आहरण क्रमशः 1,500 रु०, 1,000 रु० एवं 500 रु० थे। साझेदार लाभ-हानि को 2 : 1 : 1 के अनुपात में बाँटते हैं।

खातों को सुधार के लिए वर्ष के अन्त में आवश्यक प्रविष्टियाँ कीजिए।

The capitals of A, B and C stood at Rs. 25,000, Rs. 20,000 and Rs. 15,000 respectively after the necessary adjustments at the end of the year in respect of drawings and net profits. Subsequently it was found that interest on capital at 10% per annum and interest on drawings Rs. 150, Rs. 100 and Rs. 50 respectively have been forgotten. The profit of the year was Rs. 10,000. Their drawings were Rs. 1,500, Rs. 1,000 and Rs. 500 respectively. Partners share profits and losses in the ratio of 2 : 1 : 1.

Pass necessary entries at the end of the year to rectify the accounts. 4

17. **एक्स, वाई और जेड** साझेदारी में 2 : 3 : 1 अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हैं। वर्ष के प्रारम्भ में **एक्स** अवकाश ग्रहण करता है और अपने हिस्से को **वाई** और **जेड** को 1,60,000 रु० में बेच देता है, जिसमें से 60,000 रु० **वाई** देता है और 1,00,000 रु० **जेड** देता है। **एक्स** के अवकाश ग्रहण के बाद फर्म का उक्त वर्ष का लाभ 2,40,000 रु० था।

नये लाभ-हानि बंटन अनुपात की गणना करें एवं हिस्सा बेचने तथा लाभ बाँटने की प्रविष्टियाँ कीजिए।

X, Y and Z are partners sharing profits and losses in the ratio of 2 : 3 : 1. At the beginning of the year X retires after selling his share to Y and Z for Rs. 1,60,000, out of which Rs. 60,000 being paid by Y and Rs. 1,00,000 by Z. The profit of the firm for the year after X's retirement is Rs. 2,40,000.

Calculate new Profit & Loss sharing ratio and pass entries for sales of share and distribution of profit. 4

18. साझेदारी के समापन और फर्म के समापन में कोई **चार** अन्तर लिखिए।

Write any *four* distinctions between dissolution of partnership and dissolution of firm. 4

19. प्रतिभूति प्रब्याजि के कोई **चार** उपयोग लिखिए।

Write any *four* uses of securities premium. 4

20. मेघा लि० ने 5 रु० प्रीमियम पर 10 रु० वाले 40,000 समता अंशों के लिए आवेदन माँगे थे। 6 रु० प्रति अंश के आधार पर प्राप्त कुल आवेदन राशि 3,00,000 रु० प्राप्त हुई। अभिदान के प्रकार के नाम का उल्लेख कीजिए एवं आवेदन पर की जाने वाली प्रविष्टियाँ कीजिए जबकि अतिरिक्त राशि को लौटा दिया जाता है।

Megha Ltd. had invited applications for 40,000 equity shares of Rs. 10 each at a premium of Rs. 5 each. The total application money received at Rs. 6 per share was Rs. 3,00,000. Specify the kind of subscription and pass entries for application, while extra amount is to be refunded. 4

21. **एक्स** लिमिटेड ने 100 रु० वाले 2,000, 12% ऋणपत्रों को 10% प्रब्याजि पर निर्गमित किया, लेकिन शोधन 5% प्रीमियम पर किया जाना है। कम्पनी की पुस्तकों में आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ दीजिए, यदि ऋणपत्रों पर निर्गमन की हानि को अपलिखित करना है।

2,000, 12% debentures of Rs. 100 each were issued at 10% premium by X Ltd. but redeemable at 5% premium. Pass necessary journal entries in the books of company if loss on issue of debentures is to be written off. 4

22. **अ** और **ब** एक व्यवसाय के लाभों को 5 : 3 में बाँटते हैं। वे **स** को लाभ में $\frac{1}{4}$ हिस्से के लिए शामिल करते हैं, जो कि **अ** तथा **ब** द्वारा बराबर दिया जायेगा। **स** के प्रवेश के समय फर्म का चिह्न निम्न प्रकार था :

	रु०		रु०
अ की पूँजी	50,000	मशीनरी	35,000
ब की पूँजी	30,000	फर्नीचर	15,000
सामान्य संचय	16,000	स्टॉक	10,000
लेनदार	4,000	बैंक	40,000
	1,00,000		1,00,000

स के प्रवेश की शर्तें निम्न थीं :

- स** अपने हिस्से की पूँजी तथा ख्याति के लिए 30,000 रु० लाएगा।
- फर्म की ख्याति का मूल्यांकन अधिलाभ 8,000 रु० के तीन वर्षों के क्रय के बराबर किया गया है।
- मशीन, फर्नीचर एवं स्टॉक का पुनर्मूल्यांकन क्रमशः 30,000 रु०, 12,000 रु० एवं 8,000 रु० पर किया गया है।

उपरोक्त सूचनाओं से आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिए।

A and B share the profits of a business in the ratio of 5 : 3. They admitted C into the firm for $\frac{1}{4}$ th share in profits which is to be contributed equally by A and B. On the date of admission of C the Balance Sheet of the firm was as follows :

	Rs.		Rs.
A's Capital	50,000	Machinery	35,000
B's Capital	30,000	Furniture	15,000
General Reserve	16,000	Stock	10,000
Creditors	4,000	Bank	40,000
	1,00,000		1,00,000

Terms of C's admission were as follows :

- C will bring Rs. 30,000 for his share of capital and goodwill.
- Goodwill of the firm has been valued at 3 years' purchase of the super profit Rs. 8,000.
- Machinery, furniture and stock are revalued at Rs. 30,000, Rs. 12,000 and Rs. 8,000 respectively.

Pass necessary journal entries from the above information.

6

अथवा / OR

अ और ब लाभों को 2 : 3 के अनुपात में बाँटते हैं। 31 मार्च, 2014 को उनका चिट्ठा निम्न प्रकार था :

चिट्ठा

	रु०		रु०
लेनदार	18,000	रोकड़	5,000
पूँजी		देनदार	40,000
अ 60,000		- आयोजन	2,000
ब 90,000	1,50,000	स्टॉक	38,000
अ की पत्नी का ऋण	32,000	मशीनरी	52,000
		भूमि एवं भवन	40,000
	2,00,000		65,000
			2,00,000

अग्रलिखित तिथि को साझेदारों ने फर्म को भंग करने का निर्णय किया। सम्पत्तियों से निम्न राशियाँ वसूल हुई :

स्टॉक से 45,000 रु०, मशीनरी से पुस्तक मूल्य का 20% कम, देनदारों से 35,000 रु०, भूमि तथा भवन से पुस्तक मूल्य से 35,000 रु० अधिक। लेनदारों ने 17,000 रु० लेना स्वीकार किया। अ ने पत्नी का ऋण 33,000 रु० में चुकाने का दायित्व लिया। वसूली व्यय 1,500 रु० हुए।

वसूली खाता, साझेदारों के पूँजी खाते तथा रोकड़ खाता तैयार करें।

A and B are sharing profits in the ratio of 2 : 3. Their Balance Sheet as on 31st March, 2014 was as follows :

Balance Sheet

	Rs.		Rs.
Creditors	18,000	Cash	5,000
Capitals		Debtors	40,000
A	60,000	– Provision	<u>2,000</u>
B	<u>90,000</u>	Stock	52,000
A's wife's loan	32,000	Machinery	40,000
		Land & Building	65,000
	<u>2,00,000</u>		<u>2,00,000</u>

Partners decide to dissolve the firm on the above date. Assets were realised as follows :

Stock Rs. 45,000, Machinery 20% less than book value, Debtors Rs. 35,000, Land & Building Rs. 35,000 more than book value. Creditors agreed to accept Rs. 17,000. A took the liability to pay Rs. 33,000 for his wife's loan. Realisation expenses amounted to Rs. 1,500.

Prepare Realisation Account, partners' Capital Accounts and Cash Account.

23. मुकेश लिमिटेड ने 100 रु० वाले 1,000 समता अंश 5% बट्टे पर निर्गमित किए। भुगतान इस प्रकार होना था :

आवेदन पर 30 रु०, आवंटन पर 35 रु० एवं याचना पर 30 रु०। 980 अंशों के लिए आवेदन प्राप्त हुए। सभी आवेदकों को आवंटन कर दिया गया। एक अंशधारी जिसके पास 30 अंश थे ने आवंटन का भुगतान नहीं किया। उसके अंशों को जब्त कर लिया गया। एक अन्य अंशधारी जिसके पास 20 अंश थे ने याचना का भुगतान नहीं किया। उसके अंशों को भी जब्त कर लिया। बाद में जब्त किए सारे अंश 90 रु० प्रति अंश की दर से पूर्णदत्त रूप में पुनःनिर्गमित कर दिया गया।

कम्पनी की रोकड़ बही बनाइए एवं जर्नल में लेखे कीजिए।

Mukesh Ltd. issued 1,000 equity shares of Rs. 100 each at 5% discount payable as follows :

Rs. 30 on application, Rs. 35 on allotment and Rs. 30 on call. Applications were received for 980 shares and full allotment was made. One shareholder holding 30 shares failed to pay allotment money and his shares were forfeited. Another shareholder holding 20 shares failed to pay call money and his shares were also forfeited. Later on all the forfeited shares were reissued @ Rs. 90 per share as fully paid up.

Prepare company's Cash Book and make journal entries.

6

खण्ड - ब**PART - B**

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।

Part 'B' has two portions. Every portion has a set of seven questions. Candidate can attempt only one set of *seven* questions of any one portion.

24. 'रोकड़ प्रवाह विवरण' से आप क्या समझते हैं ?
What do you mean by 'Cash flow statement' ? 1
25. रोकड़ प्रवाह विवरण की कोई एक सीमा लिखिए।
Write any one limitation of cash flow statement. 1
26. निम्न सूचनाओं से 'कर आयोजन खाता' बनाकर कर भुगतान की राशि ज्ञात करें :
कर आयोजन का प्रारंभिक शेष 60,000 रु० तथा अन्तिम शेष 20,000 रु०। वर्ष के दौरान 80,000 रु० का कर के लिये प्रावधान किया।
Calculate the amount of Tax paid by preparing Provision for Tax Account from the following information :
Opening balance of provision for tax Rs. 60,000 and closing balance Rs. 20,000. During the year provision made for tax Rs. 80,000. 2
27. समानाकार चिह्ने से आप क्या समझते हैं ?
What do you mean by common size Balance Sheet ? 2
28. निम्न सूचनाओं से (i) सकल लाभ अनुपात, (ii) परिचालन अनुपात, (iii) परिचालन लाभ अनुपात, (iv) शुद्ध लाभ अनुपात ज्ञात कीजिए :
विक्रय 2,00,000 रु०, बेचे गये माल की लागत 1,20,000 रु०, प्रशासनिक व्यय 20,000 रु०, बिक्री व्यय 15,000 रु०, अग्नि से हानि 10,000 रु०, विनियोग से आय 5,000 रु०।

Calculate (i) Gross profit ratio, (ii) Operating ratio, (iii) Operating profit ratio, (iv) Net profit ratio from the following information :

Sales Rs. 2,00,000, Cost of Goods sold Rs. 1,20,000, Administration expenses Rs. 20,000, Selling expenses Rs. 15,000, Loss by fire Rs. 10,000, Income from investment Rs. 5,000. 4

29. निम्नलिखित विवरणों से परिचालन क्रियाओं से रोकड़ प्रवाह ज्ञात कीजिए :

	वर्ष 2014 (रु०)	वर्ष 2013 (रु०)
लाभ-हानि खाता	1,10,000	1,20,000
प्राप्य खाते	50,000	62,000
अदत्त किराया	24,000	42,000
ख्याति	80,000	76,000
पूर्वदत्त बीमा	8,000	4,000
देयता खाते	26,000	38,000

Compute cash flow from operating activities from the following details : 4

	Year 2014 (Rs.)	Year 2013 (Rs.)
Profit and Loss Account	1,10,000	1,20,000
Accounts receivable	50,000	62,000
Outstanding Rent	24,000	42,000
Goodwill	80,000	76,000
Prepaid Insurance	8,000	4,000
Accounts payable	26,000	38,000

30. निम्न सूचनाओं से समानाकार आय विवरण बनाइए :

	वर्ष 2013 (रु०)	वर्ष 2014 (रु०)
विक्रय	5,00,000	6,00,000
बेचे गये माल की लागत	विक्रय का 60%	विक्रय का 70%
अप्रत्यक्ष व्यय आयकर	सकल लाभ का 40%	सकल लाभ का 30%
	कर से पूर्व शुद्ध लाभ का 30%	कर से पूर्व शुद्ध लाभ का 30%

Prepare common size Income statement from the following information : 6

	Year 2013 (Rs.)	Year 2014 (Rs.)
Sales	5,00,000	6,00,000
Cost of Goods sold	60% of Sales	70% of Sales
Indirect Expenses	40% of Gross Profit	30% of Gross Profit
Income Tax	30% of Net Profit before Tax	30% of Net Profit before Tax

अथवा / OR

नीचे दी गई सूचनाओं से तुलनात्मक आय विवरण तैयार कीजिए :

	31 मार्च, 2013 (रु०)	31 मार्च, 2014 (रु०)
विक्रय	2,00,000	3,00,000
क्रय	1,00,000	2,00,000
बेचे गये माल की लागत	1,20,000	2,10,000
प्रशासनिक व्यय	सकल लाभ का 10%	सकल लाभ का 5%
आय कर	30%	30%

From the information given below prepare comparative Income statement : 6

	31st March, 2013 (Rs.)	31st March, 2014 (Rs.)
Sales	2,00,000	3,00,000
Purchases	1,00,000	2,00,000
Cost of Goods Sold	1,20,000	2,10,000
Administrative Expenses	10% of Gross Profit	5% of Gross Profit
Income Tax	30%	30%

अथवा / OR

खण्ड - ब**PART - B**

24. सॉफ्टवेयर क्या है ?
What is software ? 1
25. CAS को परिभाषित कीजिए।
Define CAS. 1
26. कम्प्यूटर लेखांकन की आवश्यकता के लिये कोई चार बिन्दु लिखिए।
Write any four points of need for computer accounting. 2
27. लेखांकन सॉफ्टवेयर के नाम लिखिए।
Write the names of accounting softwares. 2
28. लेखांकन सूचना प्रणाली के उद्देश्यों का वर्णन कीजिए।
Explain the purposes of Accounting Information System. 4
29. लेखांकन में इलेक्ट्रॉनिक स्प्रेडशीट की उपयोगिता का वर्णन कीजिए।
Explain the utility of electronic spreadsheet in accounting. 4
30. SQL में प्रयोग किये जाने वाले निम्नलिखित कमाण्ड्स का उद्देश्य तथा सिन्टेक्स लिखिए :
i) SELECT
ii) CREATE
iii) INSERT
iv) DELETE.
Write the purpose and syntax of the following commands used in SQL : 6
i) SELECT
ii) CREATE
iii) INSERT
iv) DELETE.

Sl.No. :

नामांक			Roll No.			

No. of Questions – 30

SS-30-Accountancy

No. of Printed Pages – 15

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2016

SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2016

लेखाशास्त्र

ACCOUNTANCY

समय : 3¼ 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 questions 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 version should be treated valid.

Tear Here

प्रश्न पत्र को खोलने के लिए यहाँ फाँड़ें
TEAR HERE TO OPEN THE QUESTION PAPER

यहाँ से काटिए

- 6) i) यह प्रश्न पत्र दो 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 Sections - 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 questions of any one portion.

7) खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न
अ	1-8	1
	9-14	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	1-8	1
	9-14	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).

SECTION - A

- 1) एक्स, वाई, जैड 3 : 3 : 4 के साझेदार हैं, एन को $\frac{1}{3}$ भाग के लिए साझेदार बनाते हैं। नये लाभ हानि अनुपात की गणना कीजिए।

X, Y, Z are partners sharing profit 3 : 3 : 4 Ratio. They admitted N for $\frac{1}{3}$ share.
Calculate new profit & loss sharing ratio? [1]

- 2) ए और बी एक फर्म में 4 : 7 के साझेदार हैं। वे फर्म में सी को इस आधार पर साझेदार बनाते हैं कि नया लाभ हानि अनुपात बराबर रहेगा, त्याग अनुपात की गणना कीजिए।

A and B are partners in a firm sharing profits in 4 : 7 Ratio. They admitted C into the firm on the basis that new profit & loss sharing ratio will be equal, calculate the sacrificing ratio? [1]

- 3) निरंजन एण्ड संस का वर्ष 2015 का शुद्ध लाभ 80,000₹ तथा इस फर्म की विनियोजित पूंजी 4,00,000 रुपये है। इसी प्रकार की अन्य फर्मों में सामान्य प्रत्याप की दर 15% है। फर्म की ख्याति की गणना कीजिए यदि ख्याति अधि लाभों के पांच गुने के बराबर हो।

The Net Profit for 2015 of M/s Niranjan & Sons was Rs. 80,000 and its capital employed was 4,00,000 Rs. The Normal Rate of Return for such Type of Business is 15%. Compute the amount of Goodwill if goodwill is five times of the super profit. [1]

- 4) हरि, रवि और कवि साझेदार हैं। वे लाभ हानि 1 : 2 : 3 में बांटते हैं। फर्म की बहियों में ख्याति 60,000 रु. दर्शाई हुई है। रवि फर्म से अवकाश ग्रहण करता है तो अवकाश ग्रहण करने पर ख्याति के लिए समायोजन प्रविष्टि किस प्रकार की जायेगी?

Hari, Ravi and Kavi are partners sharing profits and losses in the Ratio 1 : 2 : 3. The Goodwill Appears at Rs. 60,000 in the books of the firm. Ravi retires from the firm.

How Adjustment entry of goodwill will be made at the time of retirement. [1]

- 5) साझेदार की निवृत्ति या मृत्यु पर कौन-कौन सी समस्याएँ उत्पन्न होती हैं? (कोई दो बिन्दु लिखें)

What problems do arise on retirement or death of a partner? (Write Two points only). [1]

- 6) सरकारी कम्पनी की परिभाषा दीजिए।

Define Government Company. [1]

- 7) प्रारम्भिक सार्वजनिक निर्गमन को स्पष्ट कीजिए।

Explain the term "initial public offer". [1]

- 8) अंश एवम् ऋणपत्र में दो अन्तर दीजिए।

Write two Distinction between share and debenture. [1]

- 9) हरी एवम् रवी एक फर्म में साझेदार हैं, वे फर्म से प्रत्येक माह की अंतिम तारीख को क्रमशः 6,000 रु. एवम् 8,000 रु. आहरण करने का समझौता करते हैं, ब्याज 14% वार्षिक की दर से वसूल किया जाता है, लेखा पुस्तकें 31 दिसम्बर को बन्द की जाती हैं। हरी एवम् रवी के आहरण पर ब्याज की गणना कीजिए।

Hari and Ravi are partners in a firm. They withdraw Rs. 6,000 and 8,000 respectively from the firm at the end of each month. The interest charged @14% p.a. on their drawings, the books of the firm are closed on 31st Dec. Calculate the interest on drawing of Hari and Ravi? [2]

10) वसूली खाता क्या है?

What is Realisation Account?

[2]

11) जब साझेदार के अवकाश ग्रहण करने पर अन्तिम भुगतान का निस्तारण न हो तो भारतीय साझेदारी अधि 1932 की धारा 37 के अनुसार उनका अधिकार बताइये?

When final payment of retiring partner is not settled at the time of retirement. Write right of partner under section 37 of Indian partnership Act 1932. [2]

12) निम्नांकित व्यवहारों के लिए आवश्यक जर्नल प्रविष्टि दीजिए -

एक्स तथा वाई 3 : 2 के अनुपात में लाभ हानि विभाजन करते हुए साझेदार हैं वे एम को साझेदारी में सम्मिलित करते हैं जो लाभों के $\frac{1}{5}$ हिस्से के लिए 2,50,000 रुपये पूंजी के रूप में तथा 1,50,000 रुपये प्रीमियम के रूप में लाता है। पुस्तकों में कोई ख्याति खाता विद्यमान नहीं है।

Journalise the following transactions:

x and y are partners sharing profit and losses in the Ratio of 3 : 2. They Admitted M into partnership, who brings Rs. 2,50,000 as his capital and Rs. 1,50,000 as Premium for $\frac{1}{5}$ th share of profit. No Goodwill Account exists in the books. [2]

13) बकाया मांग एवं अग्रिम मांग को स्पष्ट कीजिए।

Describe the calls-in-Arrears and calls-in-Advance.

[2]

14) ऋणपत्रों पर ब्याज के नियम बताइये?

Explain the rules regarding interest on debentures.

[2]

- 15) एक्स एवं वाई 3 : 2 में लाभ हानि बांटते हुए साझेदारी में प्रवेश करते हैं एक्स जो कार्य नहीं करेगा एक जनवरी 2015 को 5,00,000 रूपये पूंजी लगाता है। वाई क्रियाशील साझेदार बनकर साझेदारी में कार्य करना स्वीकार करता है। साझेदारी संलेख में व्यवस्था है कि पूंजी पर 8% की दर से ब्याज एवम् प्रत्येक कार्यशील साझेदार को 2,000 रू. की दर से प्रतिमाह वेतन देय है। पूंजी पर ब्याज तथा साझेदारों के वेतन से पूर्व फर्म का वर्ष 2015 का लाभ 1,20,000 रूपये था। लाभ का बटवारा कीजिये ?

x and y are entered into partnership sharing the profit and losses in the ratio of 3 : 2 x being a non-working partner contributed Rs. 5,00,000 as His Capital on 1st January 2015. y being a working partner agreed to work for the firm. The partnership deed provides for interest on capital @8% and salary to every working partner @Rs. 2,000p.m. Net Profit before providing for interest on capital and partner's salary for the year 2015 was 1,20,000 Rs. Show the distribution of profit. [4]

- 16) ऐ और बी 1 अप्रैल 2015 को 5,00,000 रूपये एवम् 3,00,000 रूपये की पूंजी से व्यापार आरम्भ करते हैं। ऐ के आहरण पर 10% प्रतिवर्ष की दर से 31 दिसम्बर 2015 को समाप्त वर्ष के लिए ब्याज की गणना कीजिए -

- यदि ऐ प्रत्येक माह के मध्य में 2,000 रू. आहरण करता है।
- यदि ऐ प्रत्येक माह के प्रारम्भ में 2,000 रूपये आहरण करता है।

Mr. A and B started Business on 1st April 2015 with capital of Rs. 5,00,000 and Rs. 3,00,000 Respectively.

Calculate the interest on drawing of A@10% p.a. for the year ending 31st Dec. 2015 in each of the following alternative cases: [4]

- If A draws Rs. 2,000 permonth at the Middle of the each month.
- If he withdraw Rs. 2,000 p.m. in the beginning of every month.

- 17) अवकाश ग्रहण अथवा मृत्यु पर साझेदार का फर्म में भाग किस प्रकार निर्धारित किया जाता है? विवेचना कीजिए।

How is a partner's share determined on the Retirement or death? Explain. [4]

18) अ, ब और स एक फर्म में बराबर के साझेदार हैं। फर्म के समाप्त के दिन चिट्ठा निम्न था—
चिट्ठा

	₹		₹
लेनदार	11,000	बैंक	3,000
देयबिल	1,000	प्राप्य बिल	2,000
ब का ऋण	2,000	विनियोग	8,000
पूंजी :		देनदार	16,000
अ	36,000	स्टॉक	28,000
ब	24,000	फर्नीचर	6,000
स	2,000	मशीनरी	13,000
	76,000		76,000

सम्पत्तियों की वसूली: देनदार एवं प्राप्य बिल 17,000 ₹. विनियोग 7,600 ₹. रहतिया 25,000 ₹. फर्नीचर 6,600 ₹. एवं मशीनरी 8,600, ₹.। दायित्वों का भुगतान कर दिया गया। वसूली व्यय 500 ₹. हुए।

वसूली खाता बनाइएँ।

A, B and C are equal partners. The Balance Sheet on the date of dissolution was as follows: [4]

Balance Sheet

	Rs.		Rs.
Creditors	11,000	Bank	3,000
Bills Payable	1,000	Bills Receivables	2,000
B's Loan	2,000	Investments	8,000
Capital		Debtors	16,000
A	36,000	Stock	28,000
B	24,000	Furniture	6,000
C	2,000	Machinery	13,000
	76,000		76,000

Assets Realised: Debtors and B/R Rs. 17,000 investment Rs. 7,600, stock Rs. 25,000, Furniture Rs. 6,600 and Machinery Rs. 8,600, Liabilities were Paid, Realisation Expenses were Rs. 500.

Prepare Realisation Account.

19) एक कम्पनी के संचालकों ने 20 रू. वाले 2000 ईक्विटी अंशों का हरण किया जिन पर 15 रूपये मांगा जा चुका था तथा 10 रूपये अंशधारियों द्वारा भुगतान किया गया था, उन्होंने इन अंशों को 15 रूपये प्रदत्त मानते हुए निम्नलिखित प्रकार से पुनःनिर्गमित कर दिया।

- i) उपरोक्त में से 500 अंश सममूहम पर पुनःनिर्गमित कर दिये गये।
- ii) उपरोक्त में से 300 ईक्विटी अंश 1 रू. प्रतिअंश प्रीमियम पर पुनः निर्गमित किये गये।
- iii) उपरोक्त में से बाकी ईक्विटी अंश 8 रू. प्रतिअंश पर पुनःनिर्गमित किये गये।

पुनःनिर्गमन पर राशि नकद में प्राप्त हो गई। कम्पनी ने 5 रू. प्रति अंश की अंतिम मांग की तथा यह कम्पनी को प्राप्त हो गई।

कम्पनी की जर्नल में व्यवहारों को दिखाइये।

The directors of a company forfeited 2000 equity shares of Rs. 20 each, Rs. 15 called up on which Rs. 10 has been paid by the shareholders. They Reissued these shares at Rs. 15 paid up as follows: [4]

- i) 500 equity shares of the Above were Re-issued at par.
- ii) 300 equity shares of the Above were Re-issued at A premium of Rs. 1 per share.
- iii) The Rest of the Above were Re-issued at Rs. 8 per share.

The Amounts on Re-issue were Received in cash. The company made a Final call of Rs. 5 per share and this is Received by the company.

Show the Transactions in the Journal of the company.

20) कम्पनी प्रतिभूति प्रब्याजि किस उपयोग में लेती है स्पष्ट करें।

Describe the purpose for which a company can use Securities Premium. [4]

21) अजय लि. ने जनता को 100 रू. वाले 2,000, 14% ऋणपत्रों का 10% बट्टे पर निर्गमन किया। कम्पनी ने बैंक ऑफ इण्डिया से 4,00,000 रू. का ऋण लिया और 5,000, 14% ऋणपत्र बैंक के पास समपार्श्विक प्रतिभूति के रूप में जमा करवाये। आप कम्पनी की पुस्तकों में ऋणपत्रों के निर्गमन के व्यवहारों का लेखा जर्नल दीजिये? यदि समपार्श्विक प्रतिभूति के रूप में जारी ऋणपत्रों की प्रविष्टि की जाती है।

Ajay Ltd. issued 2,000. 14% Debentures of Rs. 100 each to the Public at a discount of 10%. The company also took a loan of Rs. 4,00,000 from the Bank of India and deposited 5,000. 14% Debentures with the Bank as a collateral security. How will you deal with the issue of Debentures in the Books of the company journal. If entry is being passed for issue of debentures as collateral security. [4]

22) 31 मार्च 2015 को समाप्त वर्ष के लिए अ, ब, स का चिट्ठा निम्नलिखित था, वे बराबर के साझेदार थे -

दायित्व	Amount (Rs.)	सम्पत्ति	Amount (Rs.)
देयबिल	3,300	रोकड़	600
लेनदार	6,000	देनदार	10,800
पूंजी :		स्टॉक	11,400
अ	16,800	फर्नीचर	2,400
ब	12,600	भवन	19,500
स	6,000		
	44,700		44,700

वे डी को $\frac{1}{4}$ भाग के लिए निम्नलिखित शर्तों पर साझेदारी में शामिल करने को सहमत होते हैं :

- डी 9,000 रू. ख्याति के रूप में एवम् 15,000 रूपये पूंजी के लायेगा।
- पुराने साझेदारों द्वारा आधी ख्याति फर्म से निकाल ली जायेगी।
- स्टॉक एवं फर्नीचर पर 10% मूल्यहास किया जायेगा।
- संदिग्ध ऋण के लिए देनदारों पर 5% का आयोजन किया जायेगा।
- भुनाये गये बिल के अनाद्वित होने से 1,080 रूपये का दायित्व उत्पन्न हुआ।
- भवन का मूल्यांकन 8,500 रू. से बढ़ाया गया है।

समायोजनों को ध्यान में रखते हुए आवश्यक प्रविष्टि कीजिए एवं नयी फर्म का प्रारम्भिक चिट्ठा बनाइए।

अथवा

एम; एन; ओ क्रमशः 3 : 1 : 1 के अनुपात में साझेदारी में लाभ विभाजन करते हैं, वे 31 मार्च 2015 को साझेदारी के विघटन का निर्णय करते हैं 31 मार्च को उनका चिट्ठा निम्नलिखित स्थिति बताता था -

चिट्ठा (as on 31st March 2015)

दायित्व	Amount Rs.	सम्पत्ति	Amount Rs.
लेनदार 10,000		भवन	41,000
- वट्टे के लिए		प्लाण्ट & मशीनरी	20,000
आयोजन 400	9,600	फर्नीचर	6,000
विनियोग फण्ड	400	देनदार 12000	
पूंजी : एम - 40,000		- डूबत ऋण आयोजन 2000	
एन - 20,000		10000	
ओ - 20,000	80,000	- देनदारों पर	
		वट्टे के लिए आयोजन 1000	9,000
		विनियोग	4,000
		रोकड़ बैंक में	10,000
	90,000		90,000

विघटन की निम्नलिखित शर्तें तय की गई -

- i) भवन 40,000 रू. एवम् मशीनरी 15,000 रू. में बेची गई।
- ii) एम ने फर्नीचर 5,000 रू. में तथा विनियोग 3,000 रू. में लिए।
- iii) स्टॉक एन द्वारा 8,000 रू. में लिया गया।
- iv) ओ ने देनदार 8,000 रू. में लिये।
- v) लेनदारों को पूर्ण भुगतान में 8,000 रू. चुकाए गये।
- vi) वसूली खर्च 800 रू. चुकाए गये जिनमें से 300 रूपये एम ने निजी साधनों से चुकाए।
आवश्यक खाते तैयार करते हुए फर्म की पुस्तकें बंद कीजिए।

The following was the Balance Sheet of A, B and C who were equal partners on 31st March 2015. [6]

Liabilities	Amount (Rs.)	Assets	Amount (Rs.)
Bills Payable	3,300	Cash	600
Creditors	6,000	Debtors	10,800
Capital A/c:		Stock	11,400
A	16,800	Furniture	2,400
B	12,600	Building	19,500
C	6,000		
	44,700		44,700

They agreed to take D into partnership and give him one-fourth share in the profits on the following terms:

- i) That D should bring in Rs. 9,000 for Goodwill and Rs. 15,000 as capital.
- ii) That one half of the goodwill shall be withdrawn by the old partners.
- iii) That stock and Furniture be depreciated by 10%.
- iv) That the Provision of 5% on Debtors be created for doubtful debts.
- v) That a liability for Rs. 1,080 be created Against bills discounted which was dishonoured.
- vi) That the value of Building is over valued by Rs. 8,500.

Give the necessary entries to give effect to the above arrangement and prepare the opening Balance Sheet of the Firm as Newly constituted.

OR

M, N and O were in partnership sharing Profits in the proportion of 3 : 1 : 1 respectively. They agreed to dissolve their partnership on 31st March 2015, when their Balance Sheet shows the following position:

Balance Sheet (as on 31st March 2015)

Liabilities	Amount Rs.	Assets	Amount Rs.
Creditors 10,000		Building	41,000
– Reserve for discount <u>400</u>	9,600	Plant & Machinery	20,000
Investment Fund	400	Furniture	6,000
Capital : M 40,000		Debtors 12,000	
N 20,000		-Prov. for B.Debts <u>2,000</u>	
O 20,000		10,000	
	80,000	-Prov. For Discount <u>1000</u>	9,000
		Investment	4,000
		Cash at Bank	10,000
	90,000		90,000

The following conditions of dissolution were Agreed upon:-

- Building were sold for Rs. 40,000 and Machinery For Rs. 15,000.
- M took over furniture at Rs. 5,000 and investment at Rs. 3,000.
- Stock was taken over by N at Rs. 8,000.
- O took over debtors at Rs. 8,000.
- Rs. 8,000 were paid over to creditors in full settlement.
- Rs.800 were paid as cost of Realisation, out of which Rs. 300 were paid by M from his private sources.

Close the Books of the Firm by preparing necessary ledger accounts.

- 23) शिवा लिमिटेड ने 100 रूपये वाले 10,000, 9% अधिमान अंश 10% प्रीमियम पर निर्गमित किये जो इस प्रकार देय थे आवेदन पर 25 रूपये, आवंटन पर 30 रू. (प्रीमियम सहित), प्रथम मांग 25 रू., द्वितीय अंतिम मांग 30 रूपये। 12,500 अधिमान अंशों को क्रम करने हेतु आवेदन पत्र प्राप्त हुए। सभी आवेदकों को यथानुपात आवंटन किया गया। आवेदन पत्रों के साथ प्राप्त अतिरिक्त धनराशि का आवंटन पर देय राशि के भुगतान में प्रयोग किया गया। रहीम जिसको 100 अंशों का आवंटन किया गया था, मांगों का भुगतान करने में असमर्थ रहा। उपर्युक्त व्यवहारों को कम्पनी की पुस्तकों में प्रविष्टि कीजिए। (हरण को छोड़कर) Shiva Ltd issued 10,000, 9% Preference share of Rs. 100 each at a premium of 10% Payable as : Rs. 25 on Application; Rs. 30 on Allotment (including premium)

Rs. 25 on First call, Rs. 30 on Second & Final call. Application were Received for 12,500 preference share, allotment was made Pro-Ratio to all the Application and excess Application money being applied towards. The amount due on allotment. Rahim to whom 100 share were allotted, failed to pay the amount of calls. Journalise the above transactions in the books of the company, (excluding forfeiture). [6]

खण्ड - ब

SECTION - B

खण्ड 'ब' के दो भाग हैं, प्रत्येक भाग में सात 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 only one set of seven questions of any one portion.

- 24) रोकड़ प्रवाह विवरण कौन से लेखांकन प्रमाण के अनुसार तैयार किया जाता है।
Under which Accounting standard, cash flow statement is prepared? [1]
- 25) विनियोग क्रियाओं की दशा में रोकड़ का अंतर्वाह कब उत्पन्न होता है। कोई दो मद लिखिए।
Write any two items, when does the situation of inflow of cash arise in the case of investing activities. [1]
- 26) रोकड़ प्रवाह विवरण की कोई दो विशेषतायें लिखिए।
Write any two characteristics of cash flow statement. [2]
- 27) चिट्ठे के दायित्व पक्ष में चालू दायित्व शीर्षक में दिखाई जाने वाली कोई चार मदों के नाम लिखिए।
In the balance sheet of liabilities side write any four items which are shown in current liabilities heading. [2]
- 28) निम्न सूचनाओं से
- i) चालू अनुपात
 - ii) तरल अनुपात
 - iii) सकल लाभ अनुपात
 - iv) परिचालन अनुपात ज्ञात कीजिए।
- विक्रय 80,000 ₹, बेचे गये माल की लागत 48,000 ₹, अंतिम स्टॉक 16,000 ₹, परिचालन व्यय 12,000 ₹, देनदार 14,000 ₹, लेनदार 16,000 ₹, पूर्वदत्त व्यय 2,000 ₹, अल्पकालीन विनियोग 18,000 ₹.

Calculate:

[4]

- i) Current Ratio
- ii) Liquid Ratio
- iii) Gross Profit Ratio
- iv) Operating Ratio from the following information.

Sales 80,000 ₹, cost of goods sold 48,000 ₹, Closing stock 16,000 ₹, operating Expenses 12,000 ₹, Debtors 14,000 ₹, Creditors 16,000 ₹, Prepaid Expenses 2,000 ₹, Short term investment 18,000₹.

29) निम्नलिखित विवरणों से परिचालन क्रियाओं से रोकड़ प्रवाह ज्ञात कीजिए।

	31-3-2015	31-3-2014
	₹	₹
लेनदार	85,000	70,000
देनदार	1,40,000	2,00,000
प्राप्य विपत्र	15,000	10,000
अल्पकालीन ऋण	20,000	-
डूबत ऋण आयोजन	7,000	10,000
बैंक अधिविकर्ष	50,000	40,000

कम्पनी को वर्ष के दौरान 37,000 रू. की हॉनि हुई।

Compute cash flow from operating activities from the following details.

[4]

	31-3-2015	31-3-2014
	₹	₹
Creditors	85,000	70,000
Debtors	1,40,000	2,00,000
Bills Receivable	15,000	10,000
Short term loan	20,000	-
Provision for Bad debts	7,000	10,000
Bank overdraft	50,000	40,000

The company incurred a loss of ₹37,000 during the year.

30) निम्न सूचनाओं से समानाकार चिट्ठा बनाइये।

	31-3-2014	31-3-2015
	₹	₹
स्थायी सम्पत्ति	2,50,000	6,50,000
विनियोग	50,000	1,00,000
चालू सम्पत्ति	1,00,000	2,50,000
समता अंश पूँजी	2,00,000	7,00,000
संचय एवं आधिक्य	75,000	1,00,000
चालू दायित्व	1,25,000	2,00,000

अथवा

निम्न सूचनाओं से समानाकार आय विवरण बनाइए।

	31-3-2014	31-3-2015
	₹	₹
विक्रय	4,00,000	6,00,000
बेचे गये माल की लागत	विक्रय का 60%	विक्रय का 70%
अप्रत्यक्ष व्यय	सकल लाभ का 50%	सकल लाभ का 40%
आयकर	कर से पूर्व शुद्ध लाभ का 50%	कर से पूर्व शुद्ध लाभ का 50%

Prepare common size Balance Sheet from the following information:

[6]

	31-3-2014	31-3-2015
	₹	₹
Fixed Assets	2,50,000	6,50,000
Investments	50,000	1,00,000
Current Assets	1,00,000	2,50,000
Equity Share Capital	2,00,000	7,00,000
Reserve of Surplus	75,000	1,00,000
Current Liabilities	1,25,000	2,00,000

OR

Prepare common size Income Statement from the following information.

	31-3-2014	31-3-2015
	₹	₹
Sales	4,00,000	6,00,000
Cost of goods sold	60% of sales	70% of sales
Indirect Expenses	50% of Gross Profit	40% of Gross Profit
Income Tax	50% of Net Profit before Tax	50% of Net Profit before Tax

15
अथवा
OR
खण्ड - ब
SECTION - B

- 24) DBMS को परिभाषित कीजिए।
Define DBMS. [1]
- 25) CAS क्या है?
What is CAS? [1]
- 26) फ्रन्टएन्ड एवम् बेक एन्ड में अन्तर कीजिए।
Differentiate between Front end and Back end. [2]
- 27) डेटाबेस का महत्व क्या है?
What is the significance of database? [2]
- 28) लेखांकन में इलेक्ट्रॉनिक स्प्रेडशीट की उपयोगिता को समझाइए।
Explain the applications of Electronic spread sheet in accounting. [4]
- 29) कम्प्यूटराइज्ड लेखांकन पद्धति की विशेषताएँ एवम् उपयोगिता लिखिए।
Explain the advantages and purpose of computerized Accounting system. [4]
- 30) SQL में प्रयोग किये जाने वाले निम्नलिखित कमाण्ड्स का उद्देश्य एवम् सिन्टेक्स लिखिए।
Write the purpose and syntax of the following commands used in SQL: [6]
- a) SELECT
 - b) Insert Into
 - c) Drop Table



DO NOT WRITE ANYTHING HERE

Sl.No. :

नामांक			Roll No.			

No. of Questions – 30

SS-30-Accountancy

No. of Printed Pages – 15

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2017

SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2017

लेखाशास्त्र

ACCOUNTANCY

समय : 3¼ 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 questions 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 version should be treated valid.

Tear Here

प्रश्न पत्र को खोलने के लिए यहाँ फाँड़ें
TEAR HERE TO OPEN THE QUESTION PAPER

यहाँ से काटिए

- 6) i) यह प्रश्न पत्र दो 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 Sections - 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 questions of any one portion.

7) खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न
अ	1-8	1
	9-14	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	1-8	1
	9-14	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).

SECTION - A

- 1) नया साझेदार फर्म को 'ख्याति की राशि' का भुगतान क्यों करता है?

Why does pay a new partner, the amount of goodwill to the firm? [1]

- 2) किसी साझेदार के फर्म से अवकाश ग्रहण करने पर लाभ प्राप्ति अनुपात की गणना क्यों की जाती है?

Why does gaining ratio calculate at retirement of any partner from the firm? [1]

- 3) 'अदत्त याचना' को स्थिति विवरण में कैसे दिखाया जाता है?

How does calls in arrear show in the Balance-Sheet? [1]

- 4) अंशधारी एवं ऋण पत्र धारी में कोई एक अन्तर लिखो।

Write any one difference between share holder and debenture holder. [1]

- 5) प्रतिभा एवं सविता एक फर्म में साझेदार हैं। उन्होने कविता को $\frac{1}{4}$ भाग के लिए नया साझेदार बनाया। प्रतिभा एवं सविता के त्याग का अनुपात ज्ञात करो।

Pratibha and Savita are partners in a firm. They admitted Kavita as a new partner for $\frac{1}{4}$ th share. Find out the sacrificing ratio of Pratibha and Savita. [1]

- 6) अ, ब और स लाभ हानि को 2 : 3 : 4 के अनुपात में बाँटते हुए एक फर्म में साझेदार हैं। फर्म की पुस्तको में 36,000 रु. से ख्याति खाता विद्यमान है। स फर्म से अवकाश ग्रहण करता है। ख्याति खाते को अपलिखित करने की प्रविष्टि करो।

A, B and C are partners in a firm sharing profit & loss in 2 : 3 : 4 ratio. Goodwill account is appearing at a value of ₹36,000 in the books of firm. C takes retirement from the firm. Pass entry to write off the goodwill account. [1]

- 7) फर्म के समापन पर एक अलिखित सम्पत्ति 2,000 रू. की थी, जिसे एक साझेदार ने 2,500 रू. में ले लिया। जर्नल प्रविष्टि करो।

On dissolution of a firm there was an unrecorded asset of ₹2,000 which was taken over by a partner at ₹2,500. Pass Journal entry. [1]

- 8) मोहित ने 1,000 समता अंशों पर बंटन राशि 3 रू. प्रति अंश का भुगतान प्रथम व अन्तिम मांग के साथ 4 माह बाद किया। कम्पनी की पुस्तको में ब्याज की प्रविष्टि सारणी अ के अनुसार करो।

Mohit paid allotment money @ ₹3 per share on 1,000 equity shares with first and final call after 4 months. Record entry of interest in the books of company according to table 'A'. [1]

- 9) एक्स और वाई एक फर्म में साझेदार हैं। उनकी स्थायी पूंजी क्रमशः 2,00,000 रू. एवं 3,00,000 रू. है। चालू वर्ष के अन्त में वे 10% की वार्षिक दर से पूंजी पर ब्याज लगाना भूल गये। उपरोक्त के लिए अगले वर्ष के प्रथम दिन एक समायोजन प्रविष्टि करो।

x and y are partners in a firm. Their fixed capital are ₹2,00,000 and ₹3,00,000 respectively. They forgot to charge interest on capital @10% p.a. at the end of the current year. Pass one adjustment entry on first day of the next year. [2]

- 10) पी और क्यू साझेदार हैं जो लाभ हानि 2 : 1 के अनुपात में बाँटते हैं। उन्होने आर को फर्म में साझेदार बनाया। नया अनुपात बराबर होगा। आर पूंजी के 20,000 रू. एवं ख्याति के 10,000 रू. नकद लाया? फर्म की पुस्तको में आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिये।

p and q are partners sharing profits and losses in the ratio of 2 : 1. They admitted 'R' as a partner in the firm. New ratio will be equal. R brings in cash ₹20,000, as capital and ₹10,000 as goodwill. Pass necessary journal entries in the books of the firm. [2]

- 11) अ, ब और स एक फर्म में साझेदार थे। अन्तिम खाते प्रतिवर्ष 31 दिसम्बर को बनाये जाते हैं। चालू वर्ष में 30 जून को 'स' की मृत्यु हो गयी। मृतक साझेदार को लाभ में हिस्सा गत वर्ष के आधार पर दिया जाता है। गत वर्ष में फर्म का लाभ 36,000 रू. था। मृत्यु की तिथि तक 'स' के लाभ के हिस्से की गणना करो तथा इसकी जर्नल में आवश्यक प्रविष्टि करो।

A B and C were partners in a firm. Final Accounts are prepared on 31st December every year. C died on 30th June in the current year. Deceased partner's share of profit is calculated on the basis of last year's profit. Last year's profit of firm was ₹36,000. Calculate C's share of profit till date of death and record necessary Journal entry for this. [2]

- 12) फर्म के समापन पर लेनदार 50,000 रू. पूंजी 1,50,000 रू एवं नकद राशि 10,000 रू. थी। विविध सम्पत्तियों से 1,30,000 रू. वसूल हुए। वसूली की हानि एवं विविध सम्पत्तियों के मूल्य की गणना करो।
On dissolution of a firm creditors were ₹50,000 capital was ₹1,50,000 and cash balance was ₹10,000. ₹1,30,000 realised from sundry assets.
Calculate the amount of sundry assets and loss on realisation. [2]

- 13) अंशों के आनुपातिक बंटन का अर्थ लिखो।

Write the meaning of 'Pro-rata' allotment. [2]

- 14) एक कम्पनी ने मोहन से एक मशीन खरीदी। कम्पनी ने मोहन को भुगतान में 1,000 रू. वाले 100-8% ऋणपत्र 10% प्रीमियम पर जारी किये। आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिये।

A company purchased one machine from Mohan. The company issued 100-8% Debentures of ₹1,000 each @ 10% premium to Mohan.

Pass necessary journal entries. [2]

- 15) साझेदारी का अर्थ लिखिये एवं इसकी किन्ही 2 विशेषताओं का वर्णन करो।

Write the meaning of partnership and describe any two characteristics of its. [4]

16) बकाया मांग एवं अग्रिम प्राप्त मांग में कोई चार अन्तर लिखो ?

Write any four distinction between calls in arrear and calls in Advance. [4]

17) एक्स वाई और जेड एक फर्म में साझेदार हैं। 1 अप्रैल 2015 को उनकी पूंजी खातों के शेष क्रमशः 50,000 ₹., 40,000 ₹., एवं 10,000 ₹. थे। साझेदारी संलेख में यह व्यवस्था है-

- 1) जेड को 5,000 ₹. वेतन से क्रेडिट किया जायेगा।
- 2) सभी साझेदारों को पूंजी पर ब्याज 10% वार्षिक मिलेगा।
- 3) शेष लाभ सभी साझेदारों में बराबर बांटा जायेगा।
- 4) उपरोक्त समायोजनों से पूर्व फर्म का लाभ 31 मार्च 2016 को 45,000 ₹. था लाभ हानि नियोजन खाता बनाओ।

x, y and z are partners in a firm. On 1st April 2015 their capital balances were ₹ 50,000, ₹40,000 and ₹10,000 respectively. The partnership agreement provides

- 1) z shall be credited with a salary of ₹5,000.
- 2) 10% per annum interest on capital is given to all partners.
- 3) The balance of profit would be divided equally in all partners.
- 4) The profits for the year to 31 March 2016 (before making any provisions for the above) were ₹45,000. Prepare profit & loss appropriation Account. [4]

18) निम्न सूचना के आधार पर फर्म के समापन के समय साझेदार का पूंजी खाता बनाओ।

पूंजी खाते का नाम शेष 20,000 ₹. वसूली खाते के लाभ में उसका भाग 45,000 ₹., उसने फर्म की एक सम्पत्ति 18,000 ₹. में खरीदी।

On the basis of following data prepare capital Account of a partner on dissolution of the firm:- Debit Balance of capital Account ₹20,000, share of his profit on realisation ₹45,000. He purchased one asset of firm for ₹18,000. [4]

19) अधिकृत अंश पूंजी एवं निर्गमित अंश पूंजी को समझाओ।

Clarify the Authorised capital and Issued capital.

[4]

20) निम्नलिखित दशाओं में ऋणपत्रों के निर्गमन की जर्नल प्रविष्टियाँ दीजिये।

- 2,000-10% ऋणपत्रों का जो कि प्रत्येक 100 रू. का है निर्गमन 5% प्रीमियम पर किया गया जिनका शोधन सममूल्य पर होगा।
- 5,000-12% ऋणपत्रों का जो कि प्रत्येक 100 रू. का है निर्गमन 5% प्रीमियम पर किया गया जिसका शोधन 10% प्रीमियम पर होगा।

Give Journal entries for the issue of Debentures in the following conditions:

- Issued 2,000 - 10% debentures of ₹100 each at a premium 5% redeemable at par.
- Issued 5,000-12% debentures of ₹100 each at a premium 5%, redeemable at a premium 10%.

[4]

21) निम्न सूचनाओं से 'स' की मृत्यु पर फर्म की पुस्तकों में आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ दीजिये।

- अ, ब और स 3:2:1 के अनुपात में लाभ हानि बाँटते हुए साझेदार हैं।
- पूनर्मूल्यांकन खाते का नाम शेष 15,000 रू. प्रकट हुआ।
- पुस्तकों में ख्याति खाता 12,000 रू. पर विद्यमान था।
- सामान्य संचय का मूल्य 24,000 रू. था।
- गत वर्ष के चिट्ठे में लाभ हानि खाता सम्पत्ति पक्ष में 6,000 रू. था।

Give necessary journal entries in the books of firm on death of 'C' from the following informations:

- A, B and C are partners sharing profits & losses in the ratio of 3 : 2 : 1.
- Revaluation Account disclosed ₹15,000 (Debit).
- Goodwill Account ₹12,000 was shown in the books.
- The value of General Reserve was ₹24,000.
- ₹6,000 of profit & loss account was in Assets side of last year Balance sheet.

[4]

22) अ और ब 3:2 के अनुपात में लाभ हानि बांटते हुए साझेदार है।

1 अप्रैल 2016 को उनका चिट्ठा निम्न प्रकार है:

	₹		₹
लेनदार	30,000	रोकड	2,000
पूंजी खाते		देनदार	25,000
अ	50,000	– आयोजन	3,000
ब	40,000	स्कन्ध	28,000
		फर्नीचर	18,000
		भवन	50,000
	1,20,000		1,20,000

1 अप्रैल 2016 को उन्होने स को निम्न शर्तों पर साझेदार बनाया।

- 1) स अपनी पूंजी एवं ख्याती के क्रमशः 50,000 रू. एवं 10,000 रू. नकद लायेगा।
- 2) नया लाभ हानि अनुपात 2:2:1 होगा।
- 3) संदिग्ध ऋण आयोजन को 1,000 रू. तक घटाया जाये।
- 4) स्टॉक का पुनर्मूल्यांकन 25,000 रू. तथा भवन का पुनर्मूल्यांकन 60,000 रू. किया जाये।
- 5) नये साझेदार की पूंजी के आधार पर फर्म की पूंजी का समायोजन पुराने साझेदारों द्वारा नकद से किया जाये।

पूनर्मूल्यांकन खाता पूंजी खाते तथा नयी फर्म का चिट्ठा बनाइये।

अथवा

एक्स वाई और जैड साझेदारी में लाभ/हानि 5:3:2 अनुपात में बाँटते हैं। उन्होंने साझेदारी फर्म के विघटन का निश्चय किया? विघटन की तिथि पर लेनदार 26,200 ₹. है और विघटन के दौरान 2,500 ₹. की एक सम्यावित देनदारी है जो पुस्तको में नहीं दिखायी गई परिपक्व हो गयी और इसका भुगतान करना होगा। उनकी पूंजी क्रमशः 18,000 ₹. 10,000 ₹. एवं 12,000 ₹. है। वाई ने पूंजी के अतिरिक्त फर्म को 13,800 ₹. उधार दे रखे हैं। सम्पत्तियों से 86,000 ₹ प्राप्त हुए। वसूली खाता एवं वाई का ऋण खाता तैयार करो।

A and B are partners sharing profits & losses in the ratio of 3:2. On 1st April 2016 their Balance Sheet is as follows:

	₹		₹
Creditors	30,000	Cash	2,000
Capital A/c		Debtors	25,000
A	50,000	– Provision	<u>3,000</u>
B	40,000	Stock	28,000
		Furniture	18,000
		Building	50,000
	<u>1,20,000</u>		<u>1,20,000</u>

On 1st April 2016 they admitted C on following terms.

- 1) C will bring cash for capital and Goodwill ₹50,000 and ₹10,000 respectively.
- 2) New profit & loss ratio will be 2 : 2 : 1.
- 3) Provision for Doubtful debts be reduced upto ₹1,000.
- 4) The stock be revalued at ₹25,000 and Building be revalued at ₹60,000.
- 5) On the basis of New partner's capital, the firm capital to be adjusted in cash by old partners. Prepare revaluation account, Capitals Account and Balance Sheet of New firm. [6]

OR

x, y and z are in partnership sharing profit & loss in 5 : 3 : 2. They decided to dissolve the partnership firm at the date of dissolution their creditors amounted to ₹26,200 and in the course of dissolution a contingent liability of ₹2,500 not brought into the accounts matured and had to be met. Their capitals stood at ₹18,000, ₹10,000 and ₹12,000 respectively. y had lent to the firm in addition to capital ₹13,800 the assets realised ₹86,000.

Prepare the realisation Account and y's loan Account.

[6]

- 23) आरती लिमिटेड ने 100 रू. वाले 20,000 समता अंश 5% प्रीमीयम पर जारी किये जो इस प्रकार देय थे आवेदन पर 40 रू. प्रति अंश प्रीमीयम सहित, आवंटन पर 30 रू. प्रति अंश, शेष राशि प्रथम एवं अन्तिम मांग पर 45,000 अंशों के लिए आवेदन आये। 5,000 अंशों के आवेदकों को बंटन नहीं किया गया। शेष आवेदकों को यथानुपात बंटन किया। आवेदन पत्रों के साथ प्राप्त अतिरिक्त राशि का आवंटन तथा मांग में समायोजन किया गया। सभी राशियां यथा समय प्राप्त हो गयी परन्तु रमा जिसने 400 अंशों के लिए आवेदन किया था ने आवेदन के अतिरिक्त किसी भी राशि का भुगतान नहीं किया। आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिये।

Arti Limited issued 20,000 Equity shares of ₹100 each at a premium of 5%, payable as ₹40 per share on application, including premium, ₹30, on allotment and Balance on first and final call. Application were received for 45,000 shares. 5,000 shares were not allotted to the applicants and pro-rata allotment was made to the remaining applicants. Extra amount received on application were adjusted in allotment and First & Final call respectively. All amount were received in due time except Rama who applied for 400 shares not paid any amount except application. Pass necessary journal entries.

[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 questions of any one portion.

24) संचालन क्रियाओं तथा निवेश क्रियाओं में एक अन्तर लिखो ।

Write one difference between an operating activity and an investing activity. [1]

25) रोकड प्रवाह विवरण तैयार करने का कोई एक उद्देश्य लिखिये।

Write any one objective of cash flow statement. [1]

26) वित्तीय विवरणों के विश्लेषण के कोई दो लाभ बताइये।

List any two advantages of analysing the financial statements. [2]

27) नीचे दी गयी सूचनाओं से कर भुगतान की राशि ज्ञात करो

- 1) कर के लिए आयोजन प्रारम्भिक शेष 20,000 रु.
- 2) कर के लिए आयोजन अन्तिम शेष 15,000 रु.
- 3) वर्ष के दौरान कर के लिए आयोजन बताया 25,000 रु.

Find out the amount of Tax paid from the following given informations:

- 1) Opening Balance of provision for tax ₹20,000.
- 2) Closing balance of provision for tax ₹15,000.
- 3) Provision for tax create during the year ₹25,000. [2]

- 28) नीचे दी गई सूचनाओ से ऋण समता अनुपात, ऋण कुल सम्पत्ति अनुपात, स्वामित्व अनुपात तथा चालू अनुपात ज्ञात कीजिये।

	₹
समता अंश पूंजी,	5,00,000
पूर्वाधिकार अंश पूंजी	2,00,000
सामान्य संचय	1,00,000
लाभ हानि खाता (जमा)	1,20,000
ऋण पत्र	3,00,000
विविध लेनदार	1,80,000
अदत्त व्यय	60,000
प्रारम्भिक व्यय	20,000
चालू सम्पत्ति	4,00,000

Calculate Debt Equity Ratio, Debt to total Assets Ratio, Proprietary Ratio and Current Ratio from the following details. [4]

	₹
Equity share capital	5,00,000
Preference share capital	2,00,000
General Reserve	1,00,000
Profit & Loss Account (Credit)	1,20,000
Debentures	3,00,000
Sundry Creditors	1,80,000
Outstanding Expenses	60,000
Preliminary Expenses	20,000
Current Assets	4,00,000

29) निम्नलिखित सूचनाओं के आधार पर वित्तीय क्रियाओं से रोकड़ प्रवाह की गणना कीजिए।

	2015	2016
	₹	₹
समता अंश पूंजी	12,00,000	15,00,000
10% पूर्वाधिकार अंश पूंजी	4,00,000	4,00,000
8% ऋण पत्र	2,00,000	1,00,000
बैंक से ऋण	5,00,000	3,00,000

वर्ष के दौरान समता अंश पूंजी के प्रारम्भिक शेष पर 20% लाभांश पूर्वाधिकार अंश पूंजी पर 10% लाभांश, ऋण पत्रों पर 8% ब्याज प्रारम्भिक शेष पर भुगतान किया गया। बैंक से ऋण पर 54,000 रु. का ब्याज भुगतान किया गया।

Calculate cash flow from financing activities on the basis of following details.[4]

	2015	2016
	₹	₹
Equity share capital	12,00,000	15,00,000
10% preference share capital	4,00,000	4,00,000
8% Debenture	2,00,000	1,00,000
Loan from Bank	5,00,000	3,00,000

During the year 20% Dividend was paid on Opening Balance of Equity share, 10% Dividend was paid on preference share, 8% interest was paid on opening balance of debenture. ₹54,000 interest was paid on loan from bank.

30) निम्न सूचनाओं से तुलनात्मक आय विवरण बनाइये

	31-3-2015	31-3-2016
	₹	₹
विक्रय	3,00,000	5,00,000
ऋण	1,50,000	3,00,000
सकल लाभ	विक्रय का 40%	विक्रय का 30%
प्रशासनिक व्यय	सकल लाभ का 5%	सकल लाभ का 4%
आय कर	कर से पूर्व शुद्ध लाभ का 40%	कर से पूर्व शुद्ध लाभ का 40%
	अथवा	

14

निम्न सूचनाओ से समानाकार चिट्ठा तैयार कीजिये।

	31-3-2015	31-3-2016
	₹	₹
स्थायी सम्पत्ति	5,00,000	7,00,000
विनियोग	2,00,000	1,00,000
चालू सम्पत्ति	3,00,000	5,00,000
समता अंश पूंजी	6,00,000	7,00,000
संचय एवं आधिक्य	2,00,000	3,00,000
चालू दायित्व	2,00,000	3,00,000

Prepare comparative income statement from the following informations: [6]

	31-3-2015	31-3-2016
	₹	₹
Sales	3,00,000	5,00,000
Purchases	1,50,000	3,00,000
Gross profit	40% of sales	30% of sales
Administrative expenses	5% of Gross Profit	4% of Gross Profit
Income Tax	40% of Net Profit	40% of Net Profit
	before Tax	before Tax

OR

Prepare common size Balance Sheet from the following informations: [6]

	31-3-2015	31-3-2016
	₹	₹
Fixed Assets	5,00,000	7,00,000
Investment	2,00,000	1,00,000
Current Assets	3,00,000	5,00,000
Equity share capital	6,00,000	7,00,000
Reserve and surplus	2,00,000	3,00,000
Current liabilities	2,00,000	3,00,000

अथवा

OR

SECTION - B

- 24) कस्टमाइज्ड अकाउंटिंग साफ्टवेयर किसे कहते हैं?
What is customized software? [1]
- 25) स्प्रेडशीट किसे कहते हैं?
What is spread sheet? [1]
- 26) DBMS में इन्टिटी किसे कहते हैं?
What is Entity in DBMS? [2]
- 27) स्प्रेडशीट की कोई दो क्षमताएँ बताईए।
Give any two capabilities of spreadsheets. [2]
- 28) लेखांकन में रिपोर्ट बनाने की क्या प्रक्रिया है।
What is the process of creating report in Accounting? [4]
- 29) कम्प्यूटराइज्ड अकाउंटिंग एवं मैन्युअल अकाउंटिंग प्रणाली में अन्तर स्पष्ट किजिए?
Distinguish between Computerized Accounting and Manual Accounting System. [4]
- 30) लेखांकन के संदर्भ में डेटा प्रोसेसिंग साइकल का वर्णन किजिए।
Explain data processing cycle with reference to Accounting. [6]



DO NOT WRITE ANYTHING HERE

Sl.No. :

नामांक			Roll No.			

No. of Questions – 30

SS-30-Accountancy

No. of Printed Pages – 15

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2018

SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2018

लेखाशास्त्र

ACCOUNTANCY

समय : 3¼ 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 compulsorily.
- 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 questions 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 version should be treated valid.

Tear Here

प्रश्न पत्र को खोलने के लिए यहाँ फाँड़ें
TEAR HERE TO OPEN THE QUESTION PAPER

यहाँ से काटिए

- 6) i) यह प्रश्न पत्र दो 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 Sections - 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 questions of any one portion.

7) खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न
अ	1-8	1
	9-14	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	1-8	1
	9-14	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).

SECTION - A

- 1) एक फर्म में साझेदारों की अधिकतम सदस्यों की सीमा क्या है? [1]
What is maximum limit on number of partners in a firm?
- 2) साझेदार की निवृत्ति के समय पुस्तकों में प्लान्ट 50,000 ₹ पर दिखाया गया है इसका मूल्य 5,000 ₹ से बढ़ाना है। इस सम्बन्ध में लेखा प्रविष्टि कीजिये। [1]
At the time of retirement of a partner plant is shown in the books at ₹ 50,000. It is increased by ₹ 5,000. Prepare Journal entry for it.
- 3) साझेदार की निवृत्ति पर संयुक्त बीमा पॉलिसी खाता चिट्ठे में किस मूल्य पर दिखाया जाता है। जब साझेदार इसे चिट्ठे में दिखाने का निश्चय करते हैं। [1]
At the time of retirement of a partner, at which value Joint life policy account is shown in Balance Sheet. When partners decide to show it in the books.
- 4) किसी लेखा वर्ष के मध्य साझेदार की मृत्यु की तिथि तक उसके लाभों में हिस्से की गणना करने की विधियों के नाम लिखो। [1]
Write down the name of methods from which share of profit of a deceased partner is calculated during the accounting year upto the date of the death of a partner.
- 5) समापन पर पुस्तकों में नहीं दिखाये गये दायित्व का भुगतान पुस्तकों में नहीं दिखाई गई सम्पत्ति से करने पर बनाई जाने वाली प्रविष्टि लिखिये। [1]
At the time of dissolution, a liability which is not shown in the books is settled by asset, which is not shown in the books, write entry which is made for it?
- 6) सारिणी एफ लागू होने पर अग्रिम प्राप्त मांग पर दिये जाने वाले ब्याज की दर लिखिये। [1]
Write down the rate of interest, which is given on calls-in-advance, when Table - F applies.
- 7) 100 ₹ वाले एक 12% ऋणपत्र का निर्गमन 110 ₹ पर किया गया जिसका शोधन 120 ₹ पर किया जाना है। ऋणपत्र निर्गमन की एक प्रविष्टि बनाइये। (विवरण की आवश्यकता नहीं) [1]
One 12% Debenture of ₹ 100 is issued at ₹ 110, which is redeemable at ₹ 120. Make a Journal entry for issue of debenture. (Narration is not required).

- 8) यदि प्रत्येक सह साहसी अपने ही लेखे लिखता है तो एक सह-साहसी द्वारा उधार माल बेचने पर प्राप्त बिल को बैंक से भुनाने पर दिये जाने वाले बट्टे को वह अपनी पुस्तकों में किस खाते में दिखायेगा? [1]
A co-venturer sold the goods on credit and received a bill, which is discounted by bank, in which account he will show the discount on bill charged by the bank in his books. When each venturer incorporates his own transactions.
- 9) ए व बी 3:2 में लाभ बाँटते हुए साझेदार हैं। सी को लाभों में $\frac{1}{4}$ भाग के लिए प्रवेश देते समय कर्मचारी क्षति पूर्ति संचय का शेष 10,000 ₹ दायित्व पक्ष में दिखाया हुआ है। प्रवेश के समय की जाने वाली लेखांकन प्रविष्टि कीजिये, यदि इस सम्बन्ध में अन्य कोई सूचना नहीं दी हो। (विवरण की आवश्यकता नहीं) [2]
A and B are partners sharing profit in the ratio of 3:2. At the time of admission of C for $\frac{1}{4}$ share, workmen compensation reserve account is shown for ₹ 10,000 in liability side. Give the accounting entry for it, at the time of admission, if no other information is given. (Narration is not required)
- 10) संयुक्त साहस एवं साझेदारी में कोई चार अन्तर लिखिये। [2]
Write down any four differences between joint venture and partnership.
- 11) बीजक मूल्य पर माल का प्रेषण करने पर, बीजक मूल्य में शामिल लाभ के प्रभाव को समाप्त करने के लिए प्रेषक की पुस्तक में बनाई जाने वाली चार समयोजन प्रविष्टियाँ दीजिये। (विवरण की आवश्यकता नहीं) [2]
When goods are consigned at invoice price, give four journal entries which is shown in the books of consigner to abolish the effect of profit element in invoice price. (Narration is not required)
- 12) ए ने 60,000 ₹ के बीजक मूल्य का माल प्रेषण किया। प्रेषणी ने इसमें से आधा माल 30,000 ₹ में तथा शेष माल 40,000 ₹ में बेच दिया। वह 5% सामान्य कमीशन व 20% अधिभावी कमीशन प्राप्त करने का अधिकारी है। सामान्य व अधिभावी कमीशन की राशी की गणना करो। [2]
A consigned goods of ₹ 60,000 at invoice price. Consignee sold half of goods at ₹ 30,000 and remaining goods for ₹ 40,000. He is entitled 5% general commission and 20% over-riding commission. Calculate the amount of general and over-riding commission.

13) प्राप्ति व भुगतान खाता बनाते समय निम्नांकित मदों को इस खाते में कहाँ पर दिखाया जायेगा: [2]

- 1) चालू वर्ष का बकाया वेतन
- 2) स्थायी सम्पत्ति की बिक्री पर राशि
- 3) पुस्तक खरीद नगद
- 4) चालू वर्ष में विनियोग पर अर्जित ब्याज जो बकाया हैं।

While preparing Receipts and Payments Account, where the following items are shown in this account:

- 1) Current year's outstanding salaries
- 2) Amount received on sale of fixed assets
- 3) Books purchased in cash
- 4) Interest earned on investment during year, which is still due.

14) आय-व्यय खाता व चिट्ठा बनाते समय निम्नांकित मदों को कहाँ पर दिखाया जायेगा: [2]

- 1) वसीयत से प्राप्ति
- 2) प्रवेश शुल्क

While preparing Income and Expenditure Account and Balance Sheet, where the following items will be shown:

- 1) Legacies
- 2) Entrance fees

15) रश्मि व पिन्दु क्रमशः 50,000 ₹ व 30,000 ₹ की पूँजी के साथ साझेदार हैं। निम्न पर विचार करने से पूर्व फर्म का लाभ 49,200 ₹ 31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए था। [4]

- i) पूँजी पर 5% वार्षिक दर से ब्याज दिया जाना है।
- ii) रश्मि को विक्रय पर 2% कमीशन दिया जाना है, विक्रय 2,00,000 ₹ है।
- iii) पिन्दु को वितरण योग्य लाभ का 10% कमीशन (इस कमीशन व संचय से पूर्व) दिया जाना है।
- iv) यह निर्णय किया गया कि विभाजन योग्य लाभ का 10% संचय में अन्तरित किया जावे।
- v) रश्मि ने फर्म को 20,000 ₹ ऋण दिनांक 1.4.2016 को दिया है। लाभ-हानि खाता (यदि आवश्यक हो) तथा लाभ-हानि नियोजन खाता 31 मार्च 2017 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए बनाइये।

Rashmi and Pintu are partners with capital of ₹ 50,000 and ₹ 30,000. The profit for the year ended 31st March 2017 amounted to ₹ 49,200 before considering the following :

- i) Interest on capital is to be allowed @ 5% p.a.
- ii) Rashmi is allowed 2% commission on sales, sales was ₹ 2,00,000.
- iii) Pintu is allowed commission @ 10% on divisible profits (before charging his commission and reserve).

- iv) It is decided to transfer 10% of divisible profit to Reserve Account.
- v) Rashmi had advanced a loan of ₹ 20,000 to firm on 1.4.2016. Prepare Profit and Loss Account (if necessary) and Profit and Loss Appropriation Account for the year ending 31st March, 2017.

- 16) पी, क्यू व आर एक फर्म में 2:2:1 में लाभ बांटते हुए साझेदार है फर्म ने सभी साझेदारों के जीवन पर एक संयुक्त जीवन बीमा पॉलिसी 1,00,000 ₹ की, दिनांक 1.4.2013 को ली। पॉलिसी का समर्पण मूल्य इस प्रकार हैं: 31.3.2014 को शून्य, 31.3.2015 को 3,000 ₹, 31.3.2016 को 8,000 ₹ एवं 31.3.2017 को 10,000 ₹ । फर्म 7,000 ₹ वार्षिक प्रीमियम प्रतिवर्ष 1 अप्रैल को चुकाती हैं। यदि प्रीमियम को विनियोग माना जाता है तथा क्यू की मृत्यु 1.7.2017 को हो गई। सभी वर्षों के लिए संयुक्त बीमा पॉलिसी खाता बनाइये। [4]

P, Q and R are the partners in a firm sharing profit in the ratio of 2:2:1. The firm had taken a Joint life policy for ₹ 1,00,000 on the lives of all the partners on 1.4.2013. The Surrender value of policy is as under: on 31.3.2014 Nil ; 31.3.2015 ₹ 3,000; 31.3.2016 ₹ 8,000 and on 31.3.2017 ₹ 10,000. The firm pays ₹ 7,000 annual premium every year on 1st April. If premium is treated as investment and Q died on 1.7.2017. Prepare Joint Life Policy Account for all the years.

- 17) आर, एस व टी एक फर्म में साझेदार हैं। 31 मार्च 2017 को फर्म का चिट्ठा निम्न प्रकार है: [4]

चिट्ठा 31 मार्च 2017 को

दायित्व	राशि(₹)	सम्पतियाँ	राशि(₹)
पूँजी: आर	20,000	विविध सम्पतियाँ	1,00,000
एस	20,000	पूँजी: टी	3,000
लेनदार	63,000		
	1,03,000		1,03,000

31 मार्च 2017 को टी के दिवालिया होने पर फर्म का समापन कर दिया गया। टी से कुछ भी वसूल न हो सका। फर्म की सम्पतियों से 40,000 ₹ वसूल हुए। गार्नर बनाम मरे नियम लागू होने पर समापन पर आवश्यक खाते बनाइये। वसूली की हानि साझेदार नगद नहीं लाते हैं।

R, S and T are Partners in a firm. Balance Sheet as on 31st March 2017 of the firm is as follows:

Balance Sheet on 31st March, 2017

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Capital : R	20,000	Sundry Assets	1,00,000
S	20,000	Capital: T	3,000
Creditors	63,000		
	1,03,000		1,03,000

The firm is dissolved on 31st March, 2017, due to T became insolvent. None is realised from T. ₹ 40,000 is realised from the assets of the firm. Prepare necessary accounts on dissolution, when Garner vs. Murry rule applies. Loss on realisation is not brought in cash by the partners.

18) एक कम्पनी के आर्थिक चिट्ठे में निम्नलिखित मदों को आप किन शीर्षक व उप शीर्षकों के अन्तर्गत दिखायेंगे। [4]

- 1) अयाचित लाभांश
- 2) प्रतिभूति प्रीमियम
- 3) प्रस्तावित लाभांश
- 4) स्वीकृतियाँ
- 5) ऋणपत्र
- 6) अग्रिम मांग
- 7) कर के लिए आयोजन
- 8) पूर्वदत्त बीमा

Under which head and sub-head will you show the following items in the Balance Sheet of a company?

- 1) Unclaimed dividend
- 2) Securities Premium
- 3) Proposed dividend
- 4) Acceptances
- 5) Debentures
- 6) Calls-in-Advance
- 7) Provision for tax
- 8) Prepaid Insurance

19) 'के' व 'वी' माल के क्रय विक्रय के लिए संयुक्त साहस में प्रवेश करते हैं तथा लाभ बराबर-बराबर बांटते हैं। 'के' ने 40,000 ₹ का माल खरीदा। 'वी' ने भी 60,000 ₹ का माल खरीदा। 'के' ने कुछ माल 45,000 ₹ में 'वी' ने कुछ माल 70,000 ₹ में बेचा। शेष माल 'के' ने 8,000 ₹ में ले लिया। प्रत्येक साहसी केवल स्वयं के लेखे रखता है। दोनों सहासियों कि पुस्तकों में आवश्यक खाते बनाइये तथा संयुक्त साहस व्यवहारों के लाभ-हानि की गणना हेतु भी आवश्यक खाता बनाइये। [4]

'K' and 'V' entered into joint venture to purchase and sales of goods, sharing profit in equal ratio. 'K' purchase goods for ₹ 40,000. 'V' also purchased goods for ₹ 60,000. 'K' sold part of goods for ₹ 45,000 and 'V' sold part of goods for ₹ 70,000. Remaining goods is taken by 'K' for ₹ 8,000. Each venturer records his own transactions only. Prepare necessary accounts in the books of both venturers and also prepare necessary account to calculate the profit and loss of Joint venture transactions.

- 20) करण ने 100 साईकिलें स्वीटी को 2,000 ₹ प्रति साईकिल के मूल्य पर प्रेषण पर भेजी। मार्ग में 10 साईकिलें दुर्घटना ग्रस्त हो गई तथा क्रय मूल्य का $\frac{1}{4}$ इनसे वसूल हुआ। प्रेषकी ने 70 साईकिलें 2,500 ₹ प्रति साईकिल की दर से बेच दी तथा माल प्राप्त होने पर 1,800 ₹ चूंगी के व 2,000 ₹ विक्रय व्यय चुकाये। बीमा कम्पनी से हानि के 10,000 ₹ वसूल हुए। असामान्य हानि व बिना बिके स्टॉक का मूल्यांकन कीजिये। प्रेषक ने 5,000 ₹ प्रेषण व्यय के चुकाये। [4]

Karan sent 100 cycles to Sweeti @ ₹ 2,000 per cycle on consignment. On the way 10 cycles are destroyed and $\frac{1}{4}$ of the purchase price is received from them. Consignee sold 70 cycles @ ₹ 2,500 per cycle and paid octroi ₹ 1,800 and selling expenses ₹ 2,000 after receiving the goods. ₹ 10,000 is realised from insurance company for loss. Calculate value of abnormal loss and unsold stock. Consigner paid ₹ 5,000 for consignment expenses.

- 21) निम्नांकित सूचनाओं से 31 मार्च 2017 को समाप्त होने वाले वर्ष के आय-व्यय खाते व उस दिन को बनाये जाने वाले चिट्टे में खेल सम्बन्धी सूचनाओं को दर्शाइये। [4]

	₹
प्रारम्भिक खेल कोष	3,00,000
12% खेल कोष विनियोग (प्रारम्भिक)	1,50,000
वर्ष के दौरान खेल पर किये गये व्यय	1,00,000
वर्ष के दौरान खेल कार्यों के लिए प्राप्त दान	40,000
वर्ष के अन्तिम दिन 1,00,000 ₹ मूल्य की टेबल	
टेनिस की टेबल दान में प्राप्त की	-
कोष विनियोग पर प्राप्त ब्याज	15,000
टेबल टेनिस टेबल पर मूल्य हास दर 10% वार्षिक हैं।	-

From the following information, calculate the amount which will be shown in Income and Expenditure Account for the year ending 31st March 2017 and in Balance Sheet on that date for sports events.

	₹
Opening Games fund	3,00,000
12% Games fund Investment (opening)	1,50,000
Expenses on games during the year	1,00,000
Donation received for games during the year	40,000
On the last date of the year a table for Table -	
Tennis received as donation worth ₹ 1,00,000	-
Interest received from fund Investment	15,000
Depreciation is allowed @ 10% per annum on the value of table of Table Tennis	-

22) ए व बी 2:1 के अनुपात में लाभ बांटते हैं। 31 मार्च 2017 का चिट्ठा निम्न प्रकार है :- [6]

चिट्ठा 31 मार्च 2017 को

दायित्व	राशि(₹)	सम्पतियाँ	राशि (₹)
लेनदार	21,000	बैंक	10,000
सामान्य संचय	9,000	देनदार	30,000
पूँजी:अ 40,000		स्टॉक	20,000
ब <u>30,000</u>	70,000	भवन	30,000
		एकस्व	10,000
	1,00,000		1,00,000

1 अप्रैल 2017 को सी को साझेदारी में सम्मिलित किया गया। नया लाभ विभाजन अनुपात 3 : 2 : 1 होगा। निम्नांकित समायोजनों के बाद सी फर्म में अपने हिस्से के अनुसार पूँजी नगद लाता है।

- 1) सी ख्याति के लिए 10,000 ₹ नगद लाता है।
- 2) भवन का मूल्य 35,000 ₹ आंका गया।
- 3) पुराना टाईपराईटर जिसका मूल्य 2,000 ₹ हैं पुस्तकों में नहीं लिखा है इसे अब पुस्तकों में लिखना है।
- 4) एकस्व का मूल्य शून्य है।
पुर्नमूल्यांकन खाता, पूँजी खाते व नई फर्म का चिट्ठा बनाइये।

अथवा

एक्स, वाई तथा जेड 3 : 2 : 1 के अनुपात में लाभ बांटते है। 31 मार्च 2017 का चिट्ठा निम्नानुसार है:-

[6]

चिट्ठा 31 मार्च 2017 को

दायित्व	राशि(₹)	सम्पतियाँ	राशि (₹)
लेनदार	12,000	बैंक में रोकड	10,000
पूँजी:एक्स 38,000		देनदार	20,000
वाई 30,000		स्टॉक	30,000
जेड <u>20,000</u>	88,000	मशीनरी	40,000
	1,00,000		1,00,000

इस तिथि को जेड अवकाश ग्रहण करता है। शेष साझेदारों का नया अनुपात 5 : 4 होगा। निम्नांकित शर्तें तय हुई :

- 1) मशीनरी का मूल्य 10% घटाया जावे।
- 2) स्टॉक 28,000 ₹ तक कम किया जावे।
- 3) एक्स तथा वाई ने निर्णय लिया कि उनकी पूँजी उनके नये लाभ विभाजन अनुपात में होगी इसके लिए साझेदार नगद लायेंगे अथवा ले जायेंगे।
- 4) फर्म की ख्याति का मूल्यांकन 54,000 ₹ किया गया तथा बिना ख्याति खाता खोले ख्याति का समायोजन करना है।
- 5) जेड को अवकाश ग्रहण पर 8,000 ₹ नगद दिये गये शेष राशि उसके ऋण खाते में हस्तान्तरित की गई। उपरोक्त सूचनाओं से पुर्न मूल्यांकन खाता, पूँजी खाते व नया चिट्ठा बनाइये।

A and B are sharing profit in the ratio of 2:1. The Balance Sheet as on 31st March, 2017 is as follows:

Balance Sheet as on 31st March, 2017

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Creditors	21,000	Bank	10,000
General Reserve	9,000	Debtors	30,000
Capital: A 40,000		Stock	20,000
B <u>30,000</u>	70,000	Building	30,000
		Patents	10,000
	1,00,000		1,00,000

They admitted C into partnership on 1st April, 2017. New profit sharing ratio will be 3 : 2 : 1. C brings in proportionate capital after the following adjustments:

- 1) C brings ₹ 10,000 in cash as his share of Goodwill.
- 2) Building is valued at ₹ 35,000.
- 3) There is an old typewriter valued ₹ 2,000. It does not appear in the books of the firm. It is now to be recorded.
- 4) Patents are valueless.

Prepare Revaluation Account, Partners Capital A/c and the Balance Sheet of new firm.

OR

x, y and z sharing profits in the ratio of 3 : 2 : 1. The Balance Sheet as on 31st March, 2017 is as follows:

Balance Sheet as on 31st March, 2017

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Creditors	12,000	Cash at Bank	10,000
Capital x 38,000		Debtors	20,000
y 30,000		Stock	30,000
z <u>20,000</u>	88,000	Machinery	40,000
	1,00,000		1,00,000

z retires on the above date and the new profit sharing ratio between remaining partners will be 5:4. Following terms were agreed:

- 1) Machinery be reduced by 10%.
- 2) Stock is reduced to ₹ 28,000.
- 3) x and y agreed that their capitals will be adjusted in their new profit sharing ratio, by bringing in or paying cash to the partners.

- 4) Goodwill of the firm be valued at ₹ 54,000 and adjustment in this respect be made without raising Goodwill A/c.
- 5) z is paid ₹ 8,000 on the date of retirement in cash and the remaining amount is transferred to his loan account.

From the above information, prepare Revaluation Account, Capital Accounts and new Balance Sheet.

- 23) आर लि. ने 20,000 समता अंश 100₹ वाले 120₹ प्रति अंश पर जारी किये। भुगतान इस प्रकार देय है: आवेदन पर 10₹ प्रति अंश, बंटन पर 40₹ प्रति अंश(प्रिमियम सहित), शेष प्रथम व अन्तिम मांग पर।

आवेदन पर प्राप्त आधि वय राशि का प्रयोग बंटन व प्रथम व अन्तिम मांग पर देय राशियों के लिए किया जाता है। यदि कोई आबंटन नहीं किया है तो समस्त राशि लौटानी है।

33,000 अंशों के लिये आवेदन प्राप्त हुए। 12,000 अंशों के आवेदकों को 2,000 अंश आंबटित किये, 3,000 अंशों के आवेदकों को पूरी राशि लौटाई गई शेष आवेदकों को पूर्ण बंटन किया गया। समस्त देय राशियां यथा समय प्राप्त हो गईं।

उपरोक्त व्यवहारों के लिए कम्पनी की पुस्तकों में सभी प्रतिष्ठियां कीजिये। (विवरण की आवश्यकता नहीं) [6]

R Ltd. issued 20,000 equity shares of ₹ 100 each at ₹ 120 per share. Amount is payable : on application ₹ 10 per share, on allotment ₹ 40 per share (including premium) remaining with first and final call.

Overpayments on application were to be applied towards sums due on allotment and first and final call. Where no allotment was made, money was to be refunded in full.

Application for 33,000 shares were received. Applicants for 12,000 shares were allotted only 2,000 shares and applicants for 3,000 shares was refunded their amounts in full. Full allotment was made to remaining applicants. All the money due was received in full within time.

Make all the journal entries to record the above transactions in the books of company. (Narration is not required)

खण्ड - ब
SECTION - B

खण्ड ब के दो भाग हैं, प्रत्येक भाग में सात 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 questions of any one portion.

- 24) क्षैतिज व लम्बवत विश्लेषण में कोई दो अन्तर लिखो। [1]
State any two differences between Horizontal analysis and Vertical analysis.

- 25) यदि चालू दायित्व ₹ 1,50,000 है। तथा चालू अनुपात 3:1 हो तो चालू सम्पत्तियां ज्ञात करो। [1]
If current liabilities ₹ 1,50,000 and current ratio is 3:1, then calculate current assets.

- 26) परिचालन से आय की सूचना निम्नानुसार हैं वर्ष 2012-13 को आधार मानते हुए वर्ष 2016-17 तक हुए परिवर्तनों के मापन हेतु प्रवृत्ति प्रतिशत ज्ञात करो : [2]

(लाखों ₹ में)

वर्ष	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17
परिचालन से आय	20	22	25	28	30

Following are the information with regard to revenue from operations. Taking base 2012-13, upto 2016-17 calculate trend percentage for measuring the changes.

(₹ in Lakhs)

Year	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17
Revenue from operations	20	22	25	28	30

- 27) एक्स लि. की पुस्तकों से 31 मार्च 2017 को निम्न शेष लिये गये व्यापारिक प्राप्य आवर्त अनुपात ज्ञात करो :

संचालन से कुल सकल आगम ₹ 2,00,000; संचालन से नगद आगम ₹ 30,000; संचालन से आगम वापसी ₹ 10,000; प्रा. देनदार ₹ 50,000; अन्तिम देनदार 30,000 ₹। [2]

The following balances are extracted from the books of x Ltd. on 31st March, 2017. Calculate Trade receivables Turnover ratio. Total gross revenue from operations ₹ 2,00,000; cash revenue from operations ₹ 30,000; Revenue from operations return ₹ 10,000; opening debtors ₹ 50,000 ; closing debtors ₹ 30,000.

- 28) सी लि. के 31 मार्च 2016 व 2017 को समाप्त होने वाले वर्ष के आय विवरण (लाभ-हानि विवरण) नीचे दिये गये हैं। समानाकार आय विवरण बनाइये। [4]

विवरण	नोट स.	31 मार्च 2017 ₹	31 मार्च 2016 ₹
I आय			
संचालन से आगम (शुद्ध बिक्री)		24,00,000	20,00,000
II व्यय			
अ) व्यापारिक रहतिये का क्रय		16,00,000	12,00,000
ब) रहतिये में परिवर्तन		2,00,000	2,00,000
स) मूल्य हास		2,00,000	2,40,000
द) अन्य व्यय		1,00,000	1,60,000
कुल व्यय		21,00,000	18,00,000
III कर से पूर्व लाभ (I-II)		3,00,000	2,00,000
IV घटाइये : आयकर		90,000	60,000
V कर पश्चात लाभ (III-IV)		2,10,000	1,40,000

Income statement (statement of profit and loss) for the year ending 31st March, 2016 and 2017 of C Ltd. are given below. Prepare common size. Income statement.

Particulars	Note No.	31 st March 2017 ₹	31 st March 2016 ₹
I Income			
Revenue from operations (Net sales)		24,00,000	20,00,000
II Expenses			
a) Purchases of stock-in-Trade		16,00,000	12,00,000
b) Change in Inventories		2,00,000	2,00,000
c) Depreciation		2,00,000	2,40,000
d) Other expenses		1,00,000	1,60,000
Total expenses		21,00,000	18,00,000
III Profit before tax (I-II)		3,00,000	2,00,000
IV Less : Income Tax		90,000	60,000
V Profit after tax (III-IV)		2,10,000	1,40,000

- 29) लेखांकन में नैतिकता के कोई चार स्रोत लिखो। [4]

Write any four ethics in Accountancy.

30) निम्नांकित सूचनाओं से अग्रलिखित अनुपात ज्ञात करो:

[6]

- चालू अनुपात
- सकल लाभ अनुपात
- परिचालन अनुपात
- शुद्ध लाभ अनुपात
- विनियोग पर प्रत्याय

सयंत्र व मशिन ₹ 10,00,000; गैर चालू व्यापारिक विनियोग ₹ 4,00,000; चालू सम्पतियाँ ₹ 8,00,000; चालू दायित्व ₹ 4,00,000; परिचालन से आगम ₹ 24,00,000 क्रय ₹ 15,00,000; प्रा. स्कन्ध ₹ 1,90,000; अन्तिम स्कन्ध ₹ 1,80,000; मजदूरी ₹ 90,000; कार्यालय वेतन ₹ 80,000; ऋण पत्रों पर ब्याज ₹ 20,000; आयकर ₹ 40,000.

अथवा

निम्नांकित सूचनाओं से चालू अनुपात, त्वरित अनुपात, ऋण-समता अनुपात, स्वामित्व अनुपात एवं शोधन क्षमता अनुपात ज्ञात करो :

[6]

चालू दायित्व ₹ 1,00,000; पूँजी ₹ 5,00,000; सामान्य संचय ₹ 1,00,000; लाभ-हानि खाते का क्रेडिट शेष ₹ 1,00,000; 10% ऋण-पत्र ₹ 3,00,000; गैर चालू सम्पतियाँ ₹ 7,00,000; स्कन्ध ₹ 2,00,000; व्यापारिक प्राप्यताएँ ₹ 1,50,000; नगद व नगद तुल्य ₹ 50,000.

Calculate the following ratios with the help of the information given below:

- Current ratio
- Gross Profit ratio
- Operating ratio
- Net profit ratio
- Return on investment

Plant and machinery ₹ 10,00,000; Non current investment trade ₹ 4,00,000; Current assets ₹ 8,00,000; Current liabilities ₹ 4,00,000; Revenue from operations ₹ 24,00,000; Purchases ₹ 15,00,000; Opening stock ₹ 1,90,000; Closing stock ₹ 1,80,000; Wages ₹ 90,000; Office salaries ₹ 80,000; Interest on Debentures ₹ 20,000; Income tax ₹ 40,000.

OR

From the following information, calculate current ratio, quick ratio, Debt-equity ratio, proprietary ratio and solvency ratio.

Current liabilities ₹ 1,00,000; Capital ₹ 5,00,000; General reserve ₹ 1,00,000; Credit Balance of P&L Account ₹ 1,00,000; 10% Debentures ₹ 3,00,000; Non current Assets ₹ 7,00,000; Stock ₹ 2,00,000, Trade receivables ₹ 1,50,000; Cash and cash equivalents ₹ 50,000.

अथवा/OR

SECTION - B

- 24) कम्प्यूटरीकृत लेखा प्रणाली क्या है? [1]
What is computerised accounting system?
- 25) डाटा मॉडल क्या है? [1]
What is data model?
- 26) एक्सल स्प्रेड शीट से आप क्या समझते हैं? [2]
What do you mean by Excel spread sheet?
- 27) स्प्रेड शीट एवं वर्क बुक में अन्तर लिखिये। [2]
Write difference between spread sheet and work book.
- 28) केन्द्रीय प्रोसेसिंग इकाई से आप क्या समझते हैं? [4]
What do you mean by central processing unit?
- 29) डेटा बेस मैनेजमेंट सिस्टम के तत्वों को समझाओ। [4]
Explain components of Data Base Management System.
- 30) स्प्रेड शीट का लेखांकन में प्रयोग संक्षिप्त में समझाइये। [6]
अथवा
एम.एस. एक्सल शीट की विशेषताओं को समझाइये। [6]
Explain application of spread sheet in Accounting in brief.
OR
Explain the features of M.S. Excel spread sheet.



DO NOT WRITE ANYTHING HERE

Sl.No. :

नामांक			Roll No.			

No. of Questions – 30

SS-30-Accountancy

No. of Printed Pages – 15

Tear Here

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2019
SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2019
लेखाशास्त्र
ACCOUNTANCY

समय : 3¼ घण्टे

पूर्णांक : 80

प्रश्न पत्र को खोलने के लिए यहाँ फाँड़ें
TEAR HERE TO OPEN THE QUESTION PAPER

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 compulsorily.
- 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 questions 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 version should be treated valid.

यहाँ से काटिए

- 6) i) यह प्रश्न पत्र दो 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 Sections - 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 questions of any one portion.

7) खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न
अ	1-8	1
	9-14	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	1-8	1
	9-14	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) साझेदारी संलेख के अभाव में साझेदारों के वेतन का क्या प्रावधान है। [1]
What is the provision for salary to the partners, in the absence of Partnership deed?
- 2) तरूणा व भावना 4 : 2 के अनुपात में लाभ-हानि बांटती हुयी साझेदार है। उन्होंने $\frac{1}{3}$ हिस्से के लिये पूजा को फर्म में प्रवेश दिया। पूजा अपना हिस्सा दोनों से समान अनुपात में प्राप्त करेगी। नये लाभ-हानि अनुपात की गणना कीजिये। [1]
Taruna and Bhavna are partners with sharing profit and loss in the ratio of 4 : 2. They admitted Pooja into firm for $\frac{1}{3}$ rd share. Pooja received her share equally from both calculate new profit & loss ratio.
- 3) ममता तथा मनु 5 : 3 के अनुपात में लाभ विभाजन करती हुयी एक फर्म में साझेदार है, उन्होंने रेखा को नयी साझेदार बनाया। उनका नया लाभ-हानि अनुपात 4 : 2 : 1 निश्चित किया गया, तो ममता व मनु का त्याग अनुपात ज्ञात कीजिये। [1]
Mamta and Manu are partners in a firm with sharing profits in the ratio of 5 : 3. They entered Rekha as new partner. Their new profit-loss sharing ratio is decided 4 : 2 : 1. Find out sacrifice ratio of Mamta and Manu.
- 4) प्राप्ति अनुपात व त्याग अनुपात में कोई दो अन्तर लिखिए। [1]
Write any two difference between gain ratio and sacrifice ratio.
- 5) फर्म के समापन से आप क्या समझते है? [1]
What do you mean by dissolution of firm?
- 6) याशु लिमिटेड ने गोयल लिमिटेड से ₹ 6,00,000 में एक मशीन खरीदी एवं याशु लिमिटेड ने ₹ 10 मूल्य वाले 50,000 समता अंशों को 20% प्रीमियम पर गोयल लिमिटेड को भुगतान हेतु जारी किये, अंश जारी करने की प्रविष्टि दीजिये। [1]
Yaashu Ltd. purchased a machinery from Goyal Ltd. for ₹ 6,00,000 and Yaashu Ltd. issued 50,000 equity shares @ ₹ 10 each at 20% premium for payment to Goyal Ltd. Give entry for issue of shares.

- 7) कृष्णा लिमिटेड ने 20,000 अंशों को जारी करने हेतु प्रविवरण जारी किया। 30,000 अंशों के लिए अभिदान प्राप्त हुआ। 24,000 अंशों के आवेदकों को यथानुपात बंटन किया। यदि राजेश को 400 अंश आबंटित किये हो तो। उसके द्वारा आवेदित अंशों की संख्या ज्ञात करो। [1]
Krishna Ltd. issued prospectus to issue 20,000 shares. Subscription received for 30,000 shares. Prorata allotment is made to applicants of 24,000. If 400 shares were allotted to Rajesh, calculate No. of shares applied by him.
- 8) संयुक्त साहस का समापन कब होता है? [1]
When dissolution of the Joint Venture is happen?
- 9) आर, एस तथा टी एक फर्म में 5 : 3 : 2 के अनुपात में लाभ-हानि बांटते हैं। आर 31 मार्च 2018 को अवकाश ग्रहण करता है। इस तिथि को फर्म के चिट्ठे में संचय का शेष ₹ 30,000 तथा लाभ-हानि खाते का डेबिट शेष ₹ 15,000 था।
आर के अवकाश ग्रहण पर संचित लाभों व हानियों को अपलिखित करने हेतु जर्नल प्रविष्टियाँ दीजिये। [2]
R, S and T are partners in a firm sharing profits and losses in ratio of 5 : 3 : 2. R retires from the firm on 31st March, 2018. The Balance Sheet of the firm showed a balance of Reserve ₹ 30,000 and Dr. Balance of Profit & Loss account ₹ 15,000 on that date.
Make Journal entries for writing off accumulated profits and losses.
- 10) पी, क्यू और आर एक फर्म में साझेदार हैं जो 3 : 2 : 1 के अनुपात में लाभ-हानि विभाजन करते हैं। फर्म की पुस्तकें प्रतिवर्ष 31 मार्च को बंद की जाती हैं। 1 जुलाई 2015 को पी फर्म से अवकाश ग्रहण करता है। 31 मार्च 2015 को समाप्त गत लेखावर्ष में फर्म ने ₹ 2,40,000 का लाभ कमाया। चालू वर्ष में लाभ गतवर्ष की तुलना में 25% अधिक होने की संभावना है। अवकाश ग्रहण की तिथि को चालू वर्ष के लाभ में पी का हिस्सा ज्ञात कीजिये तथा पी को देय लाभ की प्रविष्टि कीजिये। [2]
P, Q and R partners in a firm sharing Profit & Losses in the ratio of 3 : 2 : 1. P retires from the firm on 1st July 2015. The firm closes its books on 31st March each year. The firm earned a profit of ₹ 2,40,000 during the previous accounting year ended on 31st March, 2015. It is estimated that current year's profit would be 25% more than previous year.
Determine the share of P on the date of retirement in the current year's profit, also make journal entry for profit given to P.

- 11) एक्स, वाई व जेड 3 : 3 : 2 के अनुपात में लाभ बांटते हैं। जेड के निवृत्त होने पर संयुक्त बीमा पॉलिसी का समर्पण मूल्य ₹ 1,60,000 आंका गया, पॉलिसी खाता भविष्य में पुस्तकों में नहीं दिखाना है तथा भविष्य में शेष साझेदार लाभ बराबर-बराबर बाँटना तय करते हैं। फर्म की पुस्तकों में आवश्यक जर्नल प्रविष्टि/प्रविष्टियाँ दीजिए यदि प्रीमियम को व्यापारिक खर्च माना जाता है। [2]
- X, Y and Z are partners sharing profits in the ratio of 3 : 3 : 2. The surrender value of joint life policy is ₹ 1,60,000 on the date of retirement of Z. It is decided that joint life policy will not appear in balance sheet X and Y decide to share future profits equally. Give necessary journal entry/entries in the books of the firm when premium treated as trade expenses.
- 12) स्थिति विवरण के 'संचय एवं आधिक्य' शीर्षक के अन्तर्गत लिखी जाने वाली चार मदें लिखिये। [2]
- Write four items under the head of 'Reserves and Surplus' of Balance Sheet.
- 13) रोकड़ तुल्य को समझाइये। [2]
- Explain Cash Equivalents.
- 14) संयुक्त साहस संबंधी व्यवहारों का लेखा रखने की विधियाँ बताइयें। [2]
- State the methods of accounting for Joint venture transactions.
- 15) मनोज और मुकेश ने 1 जनवरी 2016 को क्रमशः ₹ 2,000, ₹ 20,000 की पूँजी के साथ साझेदारी फर्म शुरू की। 1 मार्च 2016 को मनोज ने ₹ 8,000 की अतिरिक्त पूँजी लगायी। उस दिन मुकेश ने अपनी पूँजी से ₹ 6,000 निकाले। मुरली ने 1 जुलाई 2016 को ₹ 30,000 की पूँजी के साथ फर्म में प्रवेश किया। उस दिन मनोज और मुकेश क्रमशः ₹ 12,000 और ₹ 10,000 की अतिरिक्त पूँजी लगायी। लाभ-हानि पूँजी अनुपात में विभाजित किये जाते हैं। वर्ष 2016 के लाभ ₹ 59,600 थे। पूरी गणना देते हुये लाभ एवं हानि नियोजन खाता बनाइए। [4]
- Manoj and Mukesh started a partnership firm on 1st January, 2016 with a capital of ₹ 2,000 and ₹ 20,000 respectively. On 1st March 2016 Manoj introduced additional capital of ₹ 8,000. On that day, Mukesh withdrew ₹ 6,000 from his capital. Murli entered in the firm on 1st July 2016 with a capital of ₹ 30,000. On that day Manoj and Mukesh introduced additional capital of ₹ 12,000 and ₹ 10,000 respectively. Profit-loss are distributed in capital ratio. The profits for the year 2016 were ₹ 59,600. Prepare P&L Appropriation Account by giving detailed calculations.

- 16) संजना व रंजना एक फर्म में साझेदार हैं। 31 मार्च 2015 को साझेदारों की पूँजी क्रमशः ₹ 4,00,000 व ₹ 2,00,000 है तथा लेनदार ₹ 90,000 है। इसी तिथि को फर्म के समापन पर सम्पत्तियों का वसूली मूल्य ₹ 3,60,000 है। वसूली खाता बनाइए। [4]

Sanjana and Ranjana were partners in a firm. On 31st March 2015 capital of the partners are ₹ 4,00,000 and ₹ 2,00,000 respectively and creditors worth ₹ 90,000. Realisable value of Assets is ₹ 3,60,000 on the same date, at the time of dissolution of the firm. Prepare Realisation Account.

- 17) रोहित और राहुल कपड़े के क्रय विक्रय करने हेतु संयुक्त साहस में प्रवेश करते हैं और लाभ-हानि 3 : 2 के अनुपात में बाँटने का निश्चय करते हैं। रोहित ने ₹ 50,000 के कपड़े खरीदा तथा ₹ 500 भाड़ा, ₹ 100 बीमा व्यय, ₹ 400 गाड़ी भाड़ा तथा ₹ 300 विविध व्यय के चुकाये। राहुल ने ₹ 30,000 के कपड़े खरीदे, ₹ 200 गोदाम किराया, ₹ 100 बीमा, ₹ 100 गाड़ी भाड़ा के चुकाये। रोहित ने कुछ कपड़ा ₹ 60,000 में तथा राहुल ने शेष कपड़ा ₹ 38,000 में बेच दिया। रोहित की पुस्तकों में संयुक्त साहस खाता व राहुल का खाता बनाइये। [4]

Rohit and Rahul entered in Joint venture to purchase and sales of cloth and decide to distribute profit or loss in 3 : 2 ratios. Rohit purchased cloth ₹ 50,000 and paid ₹ 500 Freight, ₹ 100 Insurance Expenses, ₹ 400 carriage and ₹ 300 sundry expenses. Rahul purchased cloth ₹ 30,000 and paid ₹ 200 godown rent, ₹ 100 insurance premium and ₹ 100 carriage. Rohit sold part of the cloth for worth ₹ 60,000 and Rahul sold remaining cloth for ₹ 38,000. Prepare Joint Venture Account and Rahul's Account in the books of Rohit.

- 18) निम्नांकित पर टिप्पणी लिखिए – [4]

- i) सामान्य कमीशन
- ii) परिशोध कमीशन

Write the notes on following :

- i) Ordinary / General commission.
- ii) Del-Credere commission.

- 19) साँखला ट्रेडर्स ने वनस्पति घी के 5,000 पीपे ₹ 1,200 प्रति पीपा लागत पर मेसर्स मेघा ट्रेडर्स को चालानी पर भेजे तथा ₹ 50,000 रेलभाड़ा चुकाया। मार्ग में 200 पीपे चोरी हो गये जिसके लिये बीमा कम्पनी से ₹ 1,80,000 दावे के प्राप्त हुए। एजेण्ट ने शेष माल की सुपुर्दगी ली तथा ₹ 27,000 चूंगी तथा ₹ 8,000 बिक्री व्यय के चुकाये। उसने 4,250 पीपे ₹ 1,500 प्रति पीपा की दर से बेच दिये तथा बिक्री पर ₹ 50 प्रति पीपा कमीशन वसूल किया। असामान्य हानि, तथा बिना बिके स्टॉक की राशि की गणना करते हुये प्रेषक की पुस्तकों में प्रेषण खाता बनाइये। [4]

Sankhla Traders consigned 5,000 vegetable oil tins @ ₹ 1,200 per tin at cost to M/s. Megha Traders and paid railway freight ₹ 50,000. In course of transit, 200 tins was theft. A sum of ₹ 1,80,000 is received from insurance company as a claim. Agent took delivery of remaining goods and paid ₹ 27,000 for octroi and ₹ 8,000 as selling expenses. He sold 4,250 tins @ ₹ 1,500 per tin and charged ₹ 50 per tin as commission on sales. Prepare consignment account in the books of consignor, with calculating amount of unsold stock and abnormal loss.

- 20) निम्नांकित सूचनाओं से प्राप्ति एवं भुगतान खाता 31 मार्च 2010 को समाप्त होने वाले वर्ष का बनाइये। [4]

	₹
प्रारम्भिक रोकड़ शेष	40,000
दान प्राप्त किया	2,00,000
चन्दा प्राप्त किया	4,00,000
बिजली बिलों का भुगतान किया	80,000
किराया ₹ 4,000 मासिक, वर्ष के दौरान 11 माह का भुगतान किया	
कम्प्यूटर नकद में क्रय किया	2,00,000
मानदेय भुगतान	76,000
राम से मशीनरी खरीदी।	1,00,000

Prepare Receipts and Payments Account for the year ending 31st March, 2010 from the following information.

	Rs.
Cash-in-hand opening	40,000
Donation received	2,00,000
Subscription received	4,00,000
Paid for electricity bill	80,000
Rent ₹ 4,000 p.m. actually paid for 11 months during the year	
Purchases of computer in cash	2,00,000
Honorarium paid	76,000
Purchases of machinery from Ram	1,00,000

21) निम्नांकित मदों को आय-व्यय खाते व चिट्ठे में दर्शाइये - [4]

i) वसीयत से प्राप्त राशि	₹ 50,000
ii) चालू वर्ष में प्राप्त चन्दा	₹ 25,000
iii) चालू वर्ष का बकाया चन्दा	₹ 5,000
iv) प्रवेश शुल्क ₹ 20,000 (50% हिस्सा पूँजीगत माना जाये)	
v) आजीवन सदस्यता शुल्क	₹ 40,000
vi) सामान्य दान प्राप्त किया	₹ 2,500

Show the following items in Income and Expenditure Account and Balance Sheet -

i) Amount received from Legacy	₹ 50,000
ii) Subscription received in current year	₹ 25,000
iii) Outstanding subscription of current year	₹ 5,000
iv) Entrance fees ₹ 20,000 (50% part should be capitalised)	
v) Life membership fees	₹ 40,000
vi) General Donation received	₹ 2,500

22) सोनू तथा मोनू क्रमशः 3:2 के अनुपात में लाभ बाँटते हुए साझेदार हैं। 31 मार्च 2012 को उनका चिट्ठा निम्न प्रकार है। [6]

चिट्ठा (31 मार्च, 2012)

दायित्व	₹	सम्पतियाँ	₹
लेनदार	7,500	रोकड़	9,750
सामान्य संचय	4,500	देनदार ₹ 15,000	
लाभ-हानि खाता	3,000	घटाये: आयोजन ₹ 6,000	9,000
साझेदारों के पूँजी खाते		स्टॉक	22,500
सोनू	30,000	फर्नीचर	9,750
मोनू	15,000	ख्याति	9,000
	60,000		60,000

वे टोनू को 1 अप्रैल 2012 से $\frac{1}{3}$ भाग के लिए इन गतों पर प्रवेश देते हैं कि वह अपने हिस्से की ख्याति के लिए व्यापार में रकम का भुगतान करे तथा इतनी पर्याप्त पूँजी लाये जिससे कि उसे नयी फर्म की कुल पूँजी का $\frac{1}{3}$ हिस्सा प्राप्त हो जाए। फर्म की ख्याति का मूल्यंकन गत तीन वर्षों के औसत लाभ के दो गुने के आधार पर करते हुये समायोजित किया जाना है। इन वर्षों के लाभ क्रमशः ₹ 15,000, ₹ 8,300 हानि तथा ₹ 25,000 है। आगे यह भी तय किया जाता है की डूबत ऋण आयोजन को ₹ 2,000 तक घटाया जाये, स्टॉक का पुनर्मूल्यांकन ₹ 30,000 पर किया जाए, फर्नीचर को ₹ 7,500 तक घटाया जाए तथा बकाया खर्च ₹ 2,000 व अर्जित आय ₹ 500 पुस्तकों में लाये जाये। फर्म की पुस्तकों में पुनर्मूल्यांकन खाता व साझेदारों के पूँजी खाते बनाइयें।

अथवा

अ, ब एवं स साझेदारी में व्यवसाय कर रहे थे। 31 मार्च 2015 का फर्म का चिट्ठा निम्न प्रकार था।
चिट्ठा 31 मार्च 2015

[6]

दायित्व	₹	सम्पतियाँ	₹
लेनदार	13,500	हस्तगत रोकड़	5,900
सामान्य संचय	12,000	देनदार	8,000
बैंक ऋण	5,000	रहत्या	11,600
पूँजी खाता		भवन	23,000
अ 15,000		ख्याति	15,000
ब 10,000			
स 8,000	33,000		
	63,500		63,500

1 अप्रैल 2015 को ब अवकाश ग्रहण करता है। तथा उस समय निम्न निर्णय लिये गये –

- भवन का मूल्य ₹ 7,000 से बढ़ाना है।
- विविध देनदारों पर 5% की दर से संदिग्ध ऋणों के लिए आयोजन करना है।
- फर्म की ख्याति का मूल्यांकन ₹ 18,000 पर किया गया। यह भी निश्चय किया गया कि ब अवकाश ग्रहण के पश्चात् लेखा पुस्तकों में ख्याति नहीं दिखायी जायेगी।
- ₹ 5,000 ब को तुरन्त भुगतान और शेष उसके ऋण खाते में हस्तांतरित कर दिया जाये।

फर्म की पुस्तकों में पुनर्मूल्यांकन खाता, साझेदारों के पूँजी खाते तथा चिट्ठा बनाइये।

Sonu and Monu are in partnership sharing profits in the ratio of 3 : 2. Their Balance Sheet as on 31st March 2012 is as follows :

Balance Sheet as on 31st March, 2012

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Creditors	7,500	Cash	9,750
General Reserve	4,500	Debtors ₹ 15,000	
Profit & Loss Account	3,000	Less : provision ₹ 6,000	9,000
Partner's Capital A/c		Stock	22,500
Sonu	30,000	Furniture	9,750
Monu	15,000	Goodwill	9,000
	60,000		60,000

They decided to admit Tonu on 1st April 2012 for $\frac{1}{3}$ rd share, with the term that he has to pay cash into the business for his share of goodwill and sufficient capital to give him a one third share of the total capital of the new firm. The goodwill of the firm is adjusted by valuing it at two years purchases of the average profits of the last three years, profit or loss for these years being : ₹ 15,000, ₹ 8,300 (Loss) and ₹ 25,000. It was further agreed that the provision for Bad debts be reduced to

10

₹ 2,000, that the stock be revalued at ₹ 30,000, that the furniture be reduced to ₹ 7,500 and outstanding expenses ₹ 2,000 and accrued income ₹ 500 to be brought into books.

Prepare Revaluation account and partners capital account in the books of firm.

OR

The partners A, B and C were carrying on business. The Balance Sheet of the firm as at 31st March 2015 was as under.

Balance Sheet as on 31st March, 2015

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Creditors	13,500	Cash in hand	5,900
General Reserve	12,000	Debtors	8,000
Bank loan	5,000	Stock	11,600
Capital A/c		Building	23,000
A 15,000		Goodwill	15,000
B 10,000			
C <u>8,000</u>	33,000		
	<u>63,500</u>		<u>63,500</u>

B retires on 1st April 2015. The following decisions were taken at that time -

- Value of building is increased by ₹ 7,000.
- Provision for Bad Debts @ 5% is made on Sundry Debtors.
- Goodwill is valued at ₹ 18,000 and it is also committed that after retirement of B it will not shown in the Books.
- Payment made to B ₹ 5,000 immediately and balance is transferred to his loan account.

Prepare Revaluation account, Partners capital accounts and Balance Sheet in the books of firm.

23) हिमांशु लि. ने ₹ 10,00,000 के 9% ऋणपत्रों का निर्गमन निम्न प्रकार किया - [6]

- ₹ 5,00,000 के 9% ऋणपत्रों को 10% बट्टे पर नकद के लिए।
- स्नेहा लि. से ₹ 2,25,000 मशीन क्रय की, उसके प्रतिफलस्वरूप उसको ₹ 2,50,000 अंकित मूल्य के 9% ऋणपत्र निर्गमित किये।
- बैंक से ₹ 1,25,000 का ऋण लिया। सम्पार्थिक प्रतिभूति के रूप में बैंक के पास ₹ 2,50,000 के 9% ऋणपत्र जमा कराये।

हिमांशु लि. की पुस्तकों में जर्नल प्रविष्टियाँ दीजिये।

Himanshu Ltd. issued 9% Debentures of ₹ 10,00,000 as follows -

- i) 9% Debentures of ₹ 5,00,000 at 10% discount for Cash.
- ii) A machine of ₹ 2,25,000 purchased from Sneha Ltd. For the consideration of it, 9% debentures were issued with a nominal value of ₹ 2,50,000.
- iii) Taken a loan of ₹ 1,25,000 from Bank and deposited to the bank 9% Debentures of ₹ 2,50,000 as collateral security.

Give Journal entries in the books at Himanshu Ltd.

खण्ड - ब
SECTION - B

खण्ड ब के दो भाग हैं, प्रत्येक भाग में सात 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 questions of any one portion.

- 24) प्रवृत्ति अनुपात ज्ञात करने का सूत्र लिखिए। [1]
Write formula for calculating Trend Ratio.
- 25) यदि प्रारम्भिक स्टॉक ₹ 20,000, शुद्ध क्रय ₹ 50,000, प्रत्यक्ष व्यय ₹ 5,000 है, तथा अंतिम स्टॉक ₹ 22,500 हो तो बेचे गये माल की लागत ज्ञात करो। [1]
If opening stock ₹ 20,000, Net purchase ₹ 50,000, Direct Expenses ₹ 5,000 and closing stock is ₹ 22,500 then calculate cost of goods sold.
- 26) समानाकार चिट्ठे का प्रारूप बनाइये। [2]
Make proforma of Common Size Balance Sheet.
- 27) निम्नलिखित सूचनाओं से सकल लाभ एवं शुद्ध विक्रय की राशि ज्ञात कीजिए - [2]
- | | | |
|--------------------|----------|------------------------|
| | ₹ | |
| सम्पतियाँ | 1,50,000 | |
| औसत स्टॉक | 70,000 | |
| स्टॉक आर्वत अनुपात | 4 times | |
| देनदार | 40,000 | |
| विक्रय मूल्य | | लागत मूल्य से 20% अधिक |

Find out Gross Profit and Net Sales from the information given below :

₹

Fixed Assets	1,50,000
Average stock	70,000
Stock Turnover Ratio	4 times
Debtors	40,000
Selling price	20% above cost

28) निम्नलिखित सूचनाओं से राम लि. का तुलनात्मक स्थिति विवरण बनाइये -

[4]

विवरण	2011 (₹)	2012 (₹)
दायित्व : अंश पूँजी	80,000	1,20,000
संचय	24,000	20,000
दीर्घकालीन ऋण	1,00,000	1,20,000
योग	2,04,000	2,60,000
सम्पतियाँ : स्थायी सम्पतियाँ	1,60,000	2,04,000
विविध देनदार	20,000	40,000
बैंक शेष	24,000	16,000
योग	2,04,000	2,60,000

Prepare comparative Balance Sheet of Ram Ltd. from the above information -

Particulars	2011 (₹)	2012 (₹)
Liabilities : Share capital	80,000	1,20,000
Reserve	24,000	20,000
Long-Term Loan	1,00,000	1,20,000
Total	2,04,000	2,60,000
Assets : Fixed Assets	1,60,000	2,04,000
Sundry Debtors	20,000	40,000
Bank Balance	24,000	16,000
Total	2,04,000	2,60,000

29) रोकड़ प्राप्ति के संबंध में नैतिक आधार पर लेखांकन किस प्रकार किया जाता है? (कोई चार बिन्दु) [4]

How the accounting of cash receipts can be done on ethical basis? (Any four points).

30) निकिता लि. की पुस्तकों से निम्नलिखित सूचनाएँ प्राप्त की गई है :

[6]

विवरण	2010-11	2011-12
संचालन से आगम	10,00,000	15,00,000
व्यापारिक प्राप्यताएँ : 1 अप्रैल	1,50,000	
व्यापारिक प्राप्यताएँ : 31 मार्च	1,75,000	2,50,000
स्कन्ध : 1 अप्रैल	1,60,000	
स्कन्ध : 31 मार्च	1,80,000	2,20,000

दोनों वर्षों के लिए व्यापारिक प्राप्य आवर्त अनुपात एवं स्कन्ध आवर्त अनुपात की गणना कीजिए। विक्रय पर लाभ 25% हैं।

अथवा

रूचि लि. की पुस्तकों में निम्नांकित सूचनायें दी हुई हैं :-

[6]

12%, 1,000 अधिमान अंश प्रत्येक ₹ 100, 25,000 समता अंश प्रत्येक ₹ 10 कर पश्चात लाभ ₹ 1,90,000 समता अंशों पर लाभांश चुकाया 40% की दर से।

उपरोक्त सूचनाओं के आधार पर निम्न अनुपातों की गणना कीजिए :-

- प्रति अंश अर्जन
- प्रति अंश लाभांश
- लाभांश भुगतान अनुपात

Following information have been obtained from the books of Nikita Ltd.

Particulars	2010-11	2011-12
Revenue from operations	10,00,000	15,00,000
Trade Receivables on 1 st April	1,50,000	
Trade Receivables on 31 st March	1,75,000	2,50,000
Inventory on 1 st April	1,60,000	
Inventory on 31 st March	1,80,000	2,20,000

Calculate Trade Receivables Turnover Ratio and Inventory Turnover Ratio for both of the years. Assuming that profit on sales is 25%.

OR

Following information given in the books of Ruchi Ltd. :-

1,000, 12% preference shares @ ₹ 100 each, 25,000 Equity shares @ ₹ 10 each, profit after tax ₹ 1,90,000, Dividend paid on equity shares @ 40%.

Calculate following ratio on the basis of above information :

- Earning per share.
- Dividend per share.
- Dividend payout Ratio.

अथवा/OR

SECTION - B

- 24) संयुक्तिकरण से आप क्या समझते ह? [1]
What do you mean by networking?
- 25) यूजर इंटरफेस से आप क्या समझते है? [1]
What do you mean by user interface?
- 26) एक्सेल में नई वर्क बुक बनाने की प्रक्रिया समझाओं। [2]
Explain process of creating a new workbook in Excel.
- 27) वर्क बुक संरचना में “सेल को हटाना व कापी करना” से आप क्या समझते है? [2]
What do you mean by "Moving and Copying Cells" in structure of Work Book?
- 28) लेखांकन साफ्टवेयर के प्रकारों का उल्लेख करो। [4]
Narrate types of Accounting Software.
- 29) डाटाबेस मेनेजमेंट सिस्टम के प्रकारों को समझाइये। [4]
Explain types of Data base management system.

30) वित्तीय विश्लेषण के अतिरिक्त स्प्रेडशीट के किन्ही छः उपयोगों को लिखिये। [6]

अथवा

निम्नांकित परिस्थितियों में स्प्रेडशीट के लेखांकन में प्रयोग को समझाइये – [6]

i) खर्चों की गणना

ii) आय की गणना

Explain any six uses of spread sheet except financial analysis.

OR

Discuss the application of spread sheet in accounting in following cases :

i) Calculation of Expenses.

ii) Calculation of Income.



DO NOT WRITE ANYTHING HERE

नामांक

Roll No.

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

No. of Questions – 30

No. of Printed Pages – 16

SS-30-Accountancy

लेखाशास्त्र (ACCOUNTANCY)

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2020

समय : 3¼ 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 compulsorily.

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

- (5) प्रश्न-पत्र के हिन्दी व अंग्रेजी रूपांतर में किसी प्रकार की त्रुटि/अंतर/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 version should be treated valid.

- (6) (i) यह प्रश्न-पत्र दो 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 सातों प्रश्नों को हल करना है ।

(i) This question paper contains two Sections – 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 questions of any one portion.

(7)	खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न
	अ	1-8	1
		9-14	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	1-8	1
	9-14	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. साझेदारों के ऋणों पर ब्याज को लाभ-हानि विनियोजन खाते में क्यों नहीं दिखाया जाता है ?
Why does interest on partners loan is not shown in profit and loss appropriation account ? 1

2. साझेदार के प्रवेश करते समय डूबत ऋण के लिए आयोजन में कमी के लिए क्या प्रविष्टि होगी ?
What will be the entry for reducing the provision for bad-debts at the time of admission of a partner ? 1

3. उन खातों के नाम लिखिए, जिसके अंतर्गत साझेदार के प्रवेश करते समय सामान्य संचय की राशि हस्तांतरित की जाती है ।
Write down the name of accounts in which general-reserve transfer at the time of admission of a partner. 1

4. सोम, मंगल और युवराज $1/2$, $3/10$ और $1/5$ के अनुपात में लाभ बाँटते हुए साझेदार हैं, सोम फर्म से अवकाश ग्रहण करता है । फायदे का अनुपात ज्ञात कीजिए ।
Som, Mangal and Yuvraj were partners sharing profit in the ratio of $1/2$, $3/10$ and $1/5$. Som retires from the firm. Calculate the gain ratio. 1

5. फर्म के समापन पर पुस्तकों में दिखाए गए ₹ 50,000 के लेनदार का भुगतान पुस्तकों में न दिखाए गए टाइपराइटर ₹ 40,000 से करने पर बनाई जाने वाली प्रविष्टि लिखिए ।
At the time of dissolution of a firm a creditor ₹ 50,000 is shown in the books is settled by typewriter ₹ 40,000 is not shown in the books, write entry which is made it ? 1

6. लाभ-हानि विवरण पत्र के द्वारा ऋणपत्रों के निर्गमन पर बट्टा/हानि को अपलिखित करने की रीतियों के नाम लिखिए ।
Write down the name of methods write-off discount/loss on issue of debentures by statement of profit and loss ? 1

7. शून्य ब्याज दर वाले ऋणपत्र किस दर पर जारी किए जाते हैं ?

In which rate, zero coupon rate debentures are issued ?

1

8. संयुक्त साहस में साहसियों की अधिकतम संख्या बताइए ।

State the maximum number of ventures in joint venture.

1

9. पुष्पक, पंकज और रवि 2 : 2 : 1 के अनुपात में लाभ बाँटते हुए साझेदार हैं । रवि फर्म से अवकाश ग्रहण करता है । पुनर्मूल्यांकन पर लाभ ₹ 40,000 है । सम्पत्ति एवं दायित्व के मूल्य में परिवर्तन नहीं करना है । पुनर्मूल्यांकन पर लाभ की जर्नल प्रविष्टियाँ दीजिए ।

Pushpak, Pankaj and Ravi are partners in sharing profit in the ratio of 2 : 2 : 1. Ravi retires from the firm. The profit on revaluation is ₹ 40,000. Amount of asset and liabilities are not to be changed. Pass journal entries of profit on revaluation.

2

10. कमलेश और किशन अभिगोपन व्यवसाय में संयुक्त उद्यमी हैं । प्रत्येक अपनी पुस्तकों में सभी लेनदेनों का लेखे रखते हैं । किशन ने कम्पनी से प्राप्त ₹ 1,50,000 के अंशों को ₹ 1,80,000 में बेचा । दोनों पक्षों की पुस्तकों में अंशों को बेचने की जर्नल प्रविष्टियाँ दीजिए ।

Kamlesh and Kishan are co-ventures in an underwriting business. Each one keep record of all the transactions in their books. Kishan sold the shares received from a company of ₹ 1,50,000 at ₹ 1,80,000. Give journal entries in the books of both the parties for sold shares.

2

11. प्रेषण एवं विक्रय में निम्न बिन्दुओं के आधार पर अंतर कीजिए :

(i) संबंध

(ii) पारिश्रमिक

Distinguish between consignment and sale on the basis of following points :

(i) Relation

(ii) Remuneration

2

12. एक प्रेषणी ने ₹ 40,000 बीजक मूल्य का माल ₹ 60,000 में बेचा । जिसमें ₹ 18,000 का उधार माल का विक्रय शामिल है । प्रेषणी बीजक मूल्य पर 10 प्रतिशत तथा उससे अधिक मूल्य पर विक्रय होने पर 25 प्रतिशत कमीशन का अधिकारी है । उसे उधार विक्रय पर 5 प्रतिशत परिशोधन कमीशन भी मिलता है । देनदारों से केवल ₹ 15,000 वसूल हुए । प्रेषणी की पुस्तकों में कमीशन खाता बनाइए ।

A consignee sold goods of invoice price of ₹ 40,000 at ₹ 60,000. Which includes credit sales ₹ 18,000. The consignee is entitled to a commission of 10% on invoice price and 25% of the excess sale value over that. He also receives 5% del credere commission on credit value sale. Only ₹ 15,000 were received from debtors. Prepare commission a/c in the book of consignee ?

2

13. गैर-व्यापारिक संस्थाओं द्वारा मूलभूत सूचनाओं के लिए रखी जाने वाली पुस्तकों के नाम लिखिए ।

Write the name of the books kept for the purpose of finding basic information in non-trading concern.

2

14. निम्नलिखित मदों को आय-व्यय खाते एवं चिट्ठे में लिखिए :

भवन कोष ₹ 8,00,000; भवन व्यय ₹ 6,50,000; पर्यावरण कोष ₹ 1,00,000; पर्यावरण पर व्यय ₹ 1,20,000

Write the following items in income and expenditure account and in balance-sheet :

Building fund ₹ 8,00,000; Expenses on building ₹ 6,50,000; Environment fund ₹ 1,00,000; Expenses on environment ₹ 1,20,000.

2

15. अर्पिता, अर्चिता और सुनीता 2 : 2 : 1 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटती हुई साझीदार हैं । इनकी स्थिर पूँजी क्रमशः ₹ 3,00,000; ₹ 2,00,000 और ₹ 1,00,000 थी । 31 मार्च, 2019 को समाप्त होने वाले वर्ष में पूँजी पर ब्याज 8 प्रतिशत वार्षिक के स्थान पर 10 प्रतिशत वार्षिक दर से क्रेडिट (जमा) कर दिया । स्पष्ट कार्यशील टिप्पणी दर्शाते हुए, आवश्यक समायोजन जर्नल प्रविष्टि दीजिए ।

Arpita, Archita and Sunita are partners in a firm sharing profit and losses in the ratio of 2 : 2 : 1. Their fixed capital were ₹ 3,00,000; ₹ 2,00,000 and ₹ 1,00,000 respectively. For the year ended 31st March, 2019, interest on capital was credited to them @ 10% per annum instead of 8% per annum. Showing your working note clearly, pass necessary adjustment journal entry.

4

16. नेहा, नीरु और श्यामू 4 : 3 : 2 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटती हुई साझीदार हैं । नीरु 1 अप्रैल, 2019 को अवकाश ग्रहण करती है । इसी तिथि को सभी समायोजनों के पश्चात् इनके पूँजी खातों का शेष क्रमशः ₹ 3,93,000; ₹ 3,96,000 और ₹ 1,83,000 हैं । नई फर्म की पूँजी ₹ 5,60,000 पर स्थिर की जानी है । इनका नया लाभ-हानि अनुपात 5 : 3 हो, तो शेष साझेदारों द्वारा रोकड़ लाई तथा ले जाई जाने वाली राशि ज्ञात कीजिए ।

Neha, Neeru and Shyamu were partners sharing profit and losses in the ratio of 4 : 3 : 2. Neeru retired on 1st April, 2019. On the date their capitals after all such adjustments stood at ₹ 3,93,000; ₹ 3,96,000; and ₹ 1,83,000. The entire capital of the firm as newly constituted is fixed at ₹ 5,60,000. Their new profit sharing ratio of 5 : 3. Calculate actual cash to be paid off and to be brought in by the remaining partners.

4

17. रोहित, सिद्धार्थ, यश और यशराज 4 : 3 : 2 : 1 के अनुपात में लाभ बाँटते हुए साझेदार हैं। इनके स्थिर पूँजी खातों का शेष क्रमशः ₹ 50,000 (क्रेडिट); ₹ 40,000 (क्रेडिट); ₹ 30,000 (डेबिट) और ₹ 20,000 (डेबिट) है। 31 मार्च, 2019 को यशराज दिवालिया होने से फर्म का समापन हो गया। यशराज से केवल ₹ 2,000 वसूल हो सके। साझेदारों के पूँजी खाते बनाइए, यदि गार्नर बनाम मर्रे नियम लागू होता है।

Rohit, Siddharth, Yash and Yashraj are partners in a firm sharing profit in the ratio of 4 : 3 : 2 : 1. Their fixed capital balances were ₹ 50,000 (Cr.); ₹ 40,000 (Cr.); ₹ 30,000 (Dr.) and ₹ 20,000 (Dr.) respectively. The firm dissolved on 31st March, 2019 due to Yashraj become insolvent. Only ₹ 2,000 realised from Yashraj. Prepare partners' capital a/c, if Garner V/s. Murrey rules applies.

4

18. भारतीय कम्पनी अधिनियम, 2013 की अनुसूची-III भाग-II के अनुसार केवल मुख्य शीर्षकों को दिखाते हुए, लाभ-हानि विवरण पत्र बनाइए।

Prepare a format of company's statement of profit and loss with only main heading as per the Indian Company Act, 2013 under Schedule III Part II.

4

19. महादेव ने सत्यम को 100 रुई की गांठें ₹ 1,000 प्रति गांठ बीजक मूल्य पर प्रेषण पर भेजी। प्रेषण व्यय ₹ 10,000 थे। 10 गांठें रास्ते में चुरा ली गई और बीमा कम्पनी ने ₹ 8,000 का दावा स्वीकार किया। शेष गांठें सत्यम ने प्राप्त की और ठेला भाड़ा ₹ 2,000 चुकाया। 90 गांठें सत्यम ने ₹ 1,500 प्रति गांठ की दर से बेची। लागत मूल्य पर प्रेषण खाता बनाइये, यदि माल लागत में 25 प्रतिशत लाभ जोड़कर भेजा जाता हो।

Mahadev consigned 100 bales of cotton to Satyam at invoice price of ₹ 1,000 per bale. Consignment expenses were ₹ 10,000. 10 bales stolen in transit and the insurance company accepted the claim amount of ₹ 8,000. Satyam received the remaining bales and paid cart hire ₹ 2,000. 90 bales were sold by Satyam @ 1,500 per bale. Prepare consignment account at cost price, if goods consigned with cost plus 25% on profit.

4

20. निम्नांकित बिन्दुओं के आधार पर संयुक्त साहस और साझेदारी में अंतर कीजिए :

- | | |
|--------------|--------------|
| (i) उद्देश्य | (ii) पंजीयन |
| (iii) सदस्य | (iv) अधिनियम |

Write down the difference between joint venture and partnership on the basis of following points :

4

- | | |
|--------------|-------------------|
| (i) Objects | (ii) Registration |
| (iii) Member | (iv) Act |

21. निम्नांकित सूचनाओं से “किरण कल्याण केन्द्र” के लिए प्रारंभिक पूँजी कोष की राशि ज्ञात कीजिए :

आय-व्यय खाता

	₹		₹
वेतन	28,000	किराया (एक माह का पिछले	
(+) बकाया	<u>2,000</u>	वर्ष में अग्रिम प्राप्त)	24,000
मूल्यहास (10% की दर फर्नीचर पर)	4,000	चंदा	36,000
विज्ञापन-व्यय	12,000	ब्याज (10% दर से स्थायी जमा)	8,000
आधिक्य	22,000		
	68,000		68,000

प्रारंभिक शेष निम्न हैं :

प्रारंभिक रोकड़ शेष ₹ 22,000; बकाया वेतन ₹ 8,000; अग्रिम चंदा ₹ 2,000.

From the following information, calculate the opening capital fund of “Kiran Welfare Club”.

4

Income and Expenditure Account

	₹		₹
To Salary	28,000	By Rent	
(+) Outstanding	<u>2,000</u>	(including one month	
To Depreciation		advance of last year)	24,000
(@ 10% on Furniture)	4,000	By Subscription	36,000
To Advertisement Exp.	12,000	By Interest	8,000
To Surplus	22,000	(@ 10% on F.D.)	
	68,000		68,000

Opening balances were :

Opening Cash Balance ₹ 22,000; Outstanding Salary ₹ 8,000; Advance subscription ₹ 2,000.

22. रोहित और राहुल एक फर्म में 7 : 3 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हुए साझेदार हैं। 31 मार्च, 2019 को इनका आर्थिक चिट्ठा निम्न है :

आर्थिक चिट्ठा

दायित्व	₹	सम्पत्तियाँ	₹
लेनदार	60,000	रोकड़	36,000
सामान्य-संचय	10,000	देनदार	46,000
पूँजी खाते :		(-) डूबत ऋण आयोजन	<u>2,000</u>
रोहित	50,000	स्कंध	50,000
राहुल	<u>40,000</u>	प्लांट	30,000
	1,60,000		1,60,000

1 अप्रैल, 2019 को भावेश को नए साझेदार के रूप में निम्न शर्तों के साथ प्रवेश दिया :

- (i) भावेश पूँजी के लिए ₹ 30,000 और ₹ 10,000 प्रीमियम लायेगा।
 - (ii) सामान्य संचय की 20 प्रतिशत राशि डूबत ऋण आयोजन में हस्तांतरित की जानी है।
 - (iii) स्टॉक और प्लांट का मूल्य 60 प्रतिशत तक घटाया जाना है।
 - (iv) नया लाभ-हानि अनुपात 21 : 9 : 10 होगा।
 - (v) पुराने साझेदारों की पूँजी नए साझेदार की पूँजी के आधार पर समायोजित की जाए।
- पूनर्मूल्यांकन खाता एवं साझेदारों के पूँजी खाते बनाइए।

अथवा

1-4-2019 को एक्स, वाई और जेड साझेदार हैं, जो 2 : 2 : 1 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हैं। उन्होंने ₹ 2,40,000 की एक संयुक्त जीवन बीमा पॉलिसी ले रखी है, जिसका वार्षिक प्रीमियम ₹ 8,000 लाभ-हानि खाते में लिखा जाता है। फर्म के खाते प्रतिवर्ष 31 मार्च को बंद किए जाते हैं। 1 अगस्त, 2019 को जेड की मृत्यु हो जाती है। अपने पूँजी तथा बीमा राशि के साथ-साथ जेड के वैधानिक प्रतिनिधि को निम्न भुगतान प्राप्त करने का अधिकार होगा :

- (i) मृत्यु की तिथि तक 10 प्रतिशत वार्षिक दर से पूँजी पर ब्याज।
 - (ii) साझेदार का लाभ में हिस्सा जो कि गत चार वर्षों के औसत लाभ पर आधारित होगा।
 - (iii) साझेदार की ख्याति में हिस्सा जो कि फर्म की ख्याति चार वर्षों के औसत लाभ के तीन वर्ष के क्रय के आधार पर गणना की जाएगी।
 - (iv) 1 अप्रैल, 2019 को जेड की पूँजी ₹ 3,60,000 थी, तथा इस तिथि से मृत्यु की तिथि तक आहरण ₹ 22,000 थे।
 - (v) गत चार वर्षों के लाभ-हानि क्रमशः ₹ 60,000; ₹ 1,12,000; ₹ 20,000 (हानि) तथा ₹ 1,36,000 थे।
- जेड का वैधानिक प्रतिनिधि खाता बनाइए।

Rohit and Rahul are partners in a firm sharing profits in the ratio of 7 : 3. Their balance sheet as on 31st March, 2019 was as follow :

BALANCE SHEET

Liabilities	₹	Assets	₹
Creditor	60,000	Cash	36,000
General Reserve	10,000	Debtors	46,000
Capital Accounts :		(-) PBD	<u>2,000</u>
Rohit – 50,000		Stock	50,000
Rahul – <u>40,000</u>	90,000	Plant	30,000
	1,60,000		1,60,000

On 1st April, 2019 they admitted Bhavesh as a new partner on the following terms :

- (i) Bhavesh will bring ₹ 30,000 for his Capital and ₹ 10,000 for premium.
- (ii) 20% General Reserve will be transferred to provision for bad-debt account.
- (iii) Stock and Plant value reduced upto 60%.
- (iv) New profit and losses ratio will be 21 : 9 : 10.
- (v) The capital of old-partner are also to be adjusted according to new partner capital.

Prepare Revaluation account and partner's capital accounts.

OR

On 1-4-2019 x, y and z are partners sharing profit and losses in the ratio of 2 : 2 : 1. They had a joint life insurance policy of ₹ 2,40,000 and the annual premium of ₹ 8,000 has been charged to Profit and Loss account every year. Account were closed on 31st March annually. z died on 1st August, 2019. Besides his capital and insurance money z's Legal representatives are entitled to :

- (i) Interest on Capital at 10% per annum upto the date of death.
- (ii) Partner's share in profit based on average profit of last four completed year.
- (iii) Partner share in goodwill (premium), which is to be calculated at three years of purchase of average profit of the last four years.
- (iv) z's Capital on 1st April, 2019 at ₹ 3,60,000 and his drawings from the date to the death amounted to ₹ 22,000.
- (v) Profit and Loss for last four years were ₹ 60,000; ₹ 1,12,000; ₹ 20,000 (loss) and ₹ 1,36,000 respectively.

Prepare Legal representative's account of z.

23. आशा लिमिटेड ने ₹ 100 प्रत्येक वाले 10,000 समता अंश 10 प्रतिशत प्रीमियम पर जारी किए। भुगतान इस प्रकार होना था – ₹ 40 आवेदन पर (प्रीमियम सहित), आबंटन पर ₹ 40 और याचना पर ₹ 30। 9,500 अंशों के लिए आवेदन प्राप्त हुए। सभी आवेदकों को बंटन कर दिया गया। कोमल 300 अंशों की धारक है, बंटन एवं माँग राशि चुकाने में असमर्थ रही। एक अन्य धारक राज, जो कि 200 अंशों का धारक है, उसने माँग राशि का भुगतान आबंटन के साथ कर दिया। आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ दीजिए।

Asha Ltd. issued 10,000 equity shares of ₹ 100 each at 10% premium, payable as follow :
₹ 40 on application (including premium), ₹ 40 on allotment and ₹ 30 on call. Application were received for 9,500 shares and full allotment was made. Komal holding 300 shares failed to paid allotment and call money. Another shareholder Raj holding 200 shares paid call money with allotment in advance. Pass necessary journal entries.

6

खण्ड – ब

SECTION – B

24. उस मद का नाम लिखिए, जिसे समानाकार आय (लाभ-हानि) विवरण पत्र में 100 के रूप में लिया जाता है ?
Write down the name of item which is taken as 100 in common size statement of profit and loss (income).
25. परिचालन लाभ अनुपात क्या होगा, यदि परिचालन अनुपात 87.5 प्रतिशत हो ?
What will be the operating profit ratio, if operating ratio is 87.5% ?
26. प्रवृत्ति-विश्लेषण क्या है और इसकी तकनीकों के नाम लिखिए।
What is trend-analysis and write down the name of its methods.
27. एक कम्पनी का चालू अनुपात 4 : 1 है तथा कार्यशील पूँजी ₹ 75,000 है। चालू सम्पत्तियाँ एवं चालू दायित्व की राशि ज्ञात कीजिए।
Current ratio of a company is 4 : 1 and working capital is ₹ 75,000. Calculate the amount of Current Assets and Current Liabilities.
28. नैतिकता में दिखावटी-लेनदेन क्या है ? इसके कोई तीन उदाहरण लिखिए।
What is window-dressing in ethics ? Write down any three examples of it.

1

1

2

2

4

29. निम्नलिखित सूचनाओं से समानाकार आर्थिक चिट्ठे के रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

विवरण	नोट संख्या	वास्तविक राशियाँ		चिट्ठे के कुल का %	
		2018 (₹)	2019 (₹)	% 2018	% 2019
(A) समता एवं दायित्व :					
समता अंश पूँजी		3,00,000	.....	60.00	40.00
संचय एवं आधिक्य		1,95,000	.....	.....
चालू दायित्व		20.00	.....
योग :		5,00,000	6,50,000	100.00	100.00
(B) सम्पत्तियाँ :					
स्थिर सम्पत्ति		2,00,000	.....	.....	50.00
निवेश		2,60,000	30.00	.....
चालू सम्पत्तियाँ		1,50,000	.....	.....	.....
योग :		6,50,000	.....	100.00

Fill the blanks from the following information for common-size Balance Sheet :

4

Particulars	Note No.	Absolute Amounts		% of Balance Sheet Total	
		2018 (₹)	2019 (₹)	% for 2018	% for 2019
(A) Equities & Liabilities :					
Equity Share Capital		3,00,000	.....	60.00	40.00
Res. & Surplus		1,95,000	.....	.....
Current Liabilities		20.00	.....
Total :		5,00,000	6,50,000	100.00	100.00
(B) Assets :					
Fixed Assets		2,00,000	.....	.....	50.00
Investment		2,60,000	30.00	.....
Current Assets		1,50,000	.....	.....	.....
Total :		6,50,000	.....	100.00

30. श्री साँवलियों लिमिटेड की निम्न सूचनाएँ दी गई हैं :

	₹
समता अंश पूँजी	40,00,000
पूँजी संचय	4,00,000
10% ऋणपत्र	16,00,000
शुद्ध बिक्री	28,00,000
सकल लाभ	16,00,000
बिक्री व्यय	2,00,000
चालू सम्पत्तियाँ	4,00,000
चालू दायित्व	3,00,000

प्रारंभिक स्कंध पर अंतिम स्कंध का आधिक्य 20 प्रतिशत है ।

प्रारंभिक स्कंध ₹ 50,000

निम्न अनुपातों की गणना कीजिए :

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| (i) तरलता अनुपात | (ii) स्वामित्व अनुपात |
| (iii) परिचालन अनुपात | (iv) स्कंध आवर्त अनुपात |

अथवा

(i) निम्न सूचनाओं से “विनियोगों पर प्रत्याय दर” तथा “ऋण-समता अनुपात” की गणना कीजिए :

शुद्ध लाभ (ब्याज एवं कर के पश्चात्) ₹ 3,50,000

10 प्रतिशत ऋणपत्र ₹ 5,00,000

कर दर 50%

विनियोजित पूँजी ₹ 40,00,000

(ii) निम्न सूचनाओं से प्रारंभिक एवं अंतिम स्कंध की राशि ज्ञात कीजिए :

कुल बिक्री ₹ 12,00,000; सकल लाभ लागत का 1/3; स्कंध आवर्त अनुपात 5 गुना; अंतिम स्कंध प्रारंभिक स्कंध से ₹ 24,000 अधिक है ।

Following are the information of Shree Sanwaliya Ltd :

₹	
Equity Share Capital	40,00,000
Capital Reserve	4,00,000
10% Debenture	16,00,000
Net Sales	28,00,000
Gross Profit	16,00,000
Selling Expenses	2,00,000
Current Assets	4,00,000
Current Liabilities	3,00,000
Closing Stock is 20% excess on Opening Stock	
Opening Stock	50,000

Calculate the following ratios :

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| (i) Liquidity ratio | (ii) Proprietary ratio |
| (iii) Operating ratio | (iv) Stock Turnover ratio |

OR

- (i) Calculate the Rate of Return on investments and “Debt-Equity ratio” from the following information :

Net Profit (after interest and tax)	₹ 3,50,000
10% Debentures	₹ 5,00,000
Tax Rate	50%
Capital employed	₹ 40,00,000

- (ii) Calculate the amount of opening and closing inventory (stock) from the following information :

Total Sales ₹ 12,00,000; Gross Profit $\frac{1}{3}$ of cost; Stock turnover ratio = 5 times; Closing Stock is ₹ 24,000 excess over the Opening Stock.

SECTION - B

24. स्थाई हास पद्धति की गणना के लिए प्रयुक्त फंक्शन का नाम लिखिए ।
Write the name of function used for calculation of straight depreciation method. 1
25. वर्क बुक को परिभाषित कीजिए ।
Define the work book. 1
26. डी.बी.एम.एस. की कोई दो हानियाँ लिखिए ।
Write any two disadvantages of DBMS. 2
27. इनपुट (आगत) यंत्रों के कोई चार उदाहरण लिखिए ।
Write any four examples of input devices. 2
28. स्प्रेड-शीट के लेखांकन में कोई चार प्रयोग लिखिए ।
Write any four applications of spread-sheet in accounting. 4
29. कम्प्यूटरीकृत लेखांकन प्रक्रिया के विभिन्न चरण स्पष्ट कीजिए ।
Explain the various steps of computerized accounting process. 4
30. निम्न पर लघु टिप्पणी लिखिए :
(i) एमआईएस (ii) एआईएस
(iii) लेखांकन प्रतिवेदन (iv) अपवाद प्रतिवेदन
अथवा
“कम्प्यूटर लेखा पद्धति, हस्तगत लेखा पद्धति से बेहतर हैं ।” इसे निम्न बिन्दुओं की सहायता से स्पष्ट कीजिए :
(i) गति (ii) लागत
(iii) पुनःप्राप्ति (iv) सुरक्षा
(v) वर्गीकरण (vi) समायोजन प्रविष्टि

Write short notes on following :

6

- (i) MIS
- (ii) AIS
- (iii) Accounting Report
- (iv) Exception Report

OR

“Computerized accounting system is better than Manual accounting system.” Explain it with help of following points :

6

- (i) Speed
 - (ii) Cost
 - (iii) Back-up
 - (iv) Security
 - (v) Classification
 - (vi) Adjustment entry
-