

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 20,000	50,000	विविध सम्पत्तियाँ	30,000
		सोहन की पूँजी खाता	15,000
	80,000		80,000

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 20,000	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