Series ABCD1/2

Set No. 1

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code **67/2/1**

अनुक्रमांक
Roll No.

परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।
Candidates must write the Q.P. Code on the title page of the answer-book.

- *कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **15** हैं ।*
- *प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।*
- *कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में **12** प्रश्न हैं ।*
- ***कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।***
- *इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।*
- *Please check that this question paper contains **15** printed pages.*
- *Q.P. Code given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.*
- *Please check that this question paper contains **12** questions.*
- ***Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.***
- *15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.*

# लेखाशास्त्र
# ACCOUNTANCY

*निर्धारित समय : 2 घण्टे* | *अधिकतम अंक : 40*

*Time allowed : 2 hours* | *Maximum Marks : 40*



Previous Pathshala

***सामान्य निर्देश :***

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

*(i) इस प्रश्न-पत्र में **दो** भाग हैं – **भाग क** और **भाग ख** । इस प्रश्न-पत्र में **12** प्रश्न हैं । **सभी** प्रश्न अनिवार्य हैं ।*

*(ii) **भाग क** सभी परीक्षार्थियों के लिए **अनिवार्य** है ।*

*(iii) **भाग ख** में दो विकल्प हैं अर्थात् (1) वित्तीय विवरणों का विश्लेषण और (2) कम्प्यूट्रीकृत लेखांकन । छात्रों को दिए गए विकल्पों में से केवल **एक** ही विकल्प के प्रश्नों के उत्तर देने हैं ।*

*(iv) प्रश्न संख्या **1** से **3** और **10** तक लघु-उत्तरीय प्रकार-I के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न के **2** अंक हैं ।*

*(v) प्रश्न संख्या **4** से **6** और **11** तक लघु-उत्तरीय प्रकार-II के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न के **3** अंक हैं ।*

*(vi) प्रश्न संख्या **7** से **9** और **12** तक दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न के **5** अंक हैं ।*

*(vii) कोई समग्र विकल्प नहीं है । हालाँकि, **तीन** अंकों वाले **3** प्रश्नों में और **पाँच** अंकों वाले **1** प्रश्न में आंतरिक विकल्प प्रदान किया गया है ।*

## भाग क

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

**1.** निम्नलिखित के आधार पर 'प्राप्ति एवं भुगतान खाते' तथा 'आय एवं व्यय खाते' में अन्तर्भेद कीजिए : *2*

(क) मदों की प्रकृति

(ख) आरंभिक शेष

**2.** एक साझेदारी फर्म के विघटन के समय आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टि कीजिए यदि ₹ 40,000 के एक अलिखित लेनदार को एक साझेदार, अमर, द्वारा 10% बट्टे पर भुगतान कर दिया गया । *2*

**3.** सुमन, शुभम तथा सिया एक फर्म के साझेदार थे तथा 5 : 3 : 2 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते थे । शुभम ने फर्म से सेवानिवृत्ति ली तथा सुमन एवं सिया ने व्यवसाय चालू रखने का निर्णय किया । उनका अधिलाभ अनुपात 3 : 2 था । सुमन तथा सिया के नए लाभ विभाजन अनुपात की गणना कीजिए । *2*

**4.** (क) 'कपूर स्पोर्ट्स क्लब' की निम्नलिखित सूचना से, 31 मार्च, 2021 को समाप्त हुए वर्ष के लिए 'आय एवं व्यय खाते' के नाम पक्ष में लिखी जाने वाली 'खेल सामग्री' की राशि की गणना कीजिए : *3*

| विवरण | राशि ₹ |
|---|---|
| 1 अप्रैल, 2020 को खेल सामग्री का स्टॉक | 40,000 |
| 1 अप्रैल, 2020 को खेल सामग्री के लेनदार | 8,000 |
| 31 मार्च, 2021 को खेल सामग्री का स्टॉक | 20,000 |
| वर्ष 2020 – 21 के दौरान खेल सामग्री के लिए भुगतान की गई राशि | 90,000 |
| 31 मार्च, 2021 को खेल सामग्री के लेनदार | 10,000 |

**अथवा**



Previous Pathshala

***General Instructions :***

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

*(i)* *This question paper comprises of* ***two*** *parts –* ***Part A*** *and* ***Part B****. There are* ***12*** *questions in the question paper.* ***All*** *questions are compulsory.*

*(ii)* ***Part A*** *is* ***compulsory*** *for all candidates.*

*(iii)* ***Part B*** *has two options i.e. (1) Analysis of Financial Statements and (2) Computerised Accounting. Students must attempt only* ***one*** *of the given options.*

*(iv)* *Questions no.* ***1*** *to* ***3*** *and* ***10*** *are Short Answer Type–I Questions carrying* ***2*** *marks each.*

*(v)* *Questions no.* ***4*** *to* ***6*** *and* ***11*** *are Short Answer Type–II Questions carrying* ***3*** *marks each.*

*(vi)* *Questions no.* ***7*** *to* ***9*** *and* ***12*** *are Long Answer Type Questions carrying* ***5*** *marks each.*

*(vii)* *There is no overall choice. However, an internal choice has been provided in* ***3*** *questions of* ***three*** *marks and* ***1*** *question of* ***five*** *marks.*

## PART A

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

**1.** Distinguish between 'Receipts and Payments Account' and 'Income and Expenditure Account' on the basis of the following : *2*

(a) Nature of items

(b) Opening balance

**2.** Pass the necessary journal entry on dissolution of a partnership firm if an unrecorded creditor of ₹ 40,000 was paid by a partner, Amar, at a discount of 10%. *2*

**3.** Suman, Shubham and Siya were partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 5 : 3 : 2. Shubham retired from the firm and Suman and Siya decided to continue the business. Their gaining ratio was 3 : 2. Calculate the new profit sharing ratio of Suman and Siya. *2*

**4.** (a) From the following information of 'Kapoor Sports Club', calculate the amount of 'sports material' to be debited to 'Income and Expenditure Account' for the year ended 31st March, 2021 : *3*

| Details | Amount ₹ |
|---|---|
| Stock of sports material as on 1st April, 2020 | 40,000 |
| Creditors for sports material as on 1st April, 2020 | 8,000 |
| Stock of sports material as on 31st March, 2021 | 20,000 |
| Amount paid for sports material during the year 2020 – 21 | 90,000 |
| Creditors for sports material as on 31st March, 2021 | 10,000 |

**OR**



Previous Pathshala

(ख) 31 मार्च, 2021 को समाप्त हुए वर्ष के लिए 'रॉयल स्पोर्ट्स क्लब' के स्थिति विवरण में निम्नलिखित सूचना दर्शाइए : 3

| विवरण | राशि ₹ |
|---|---|
| मैच व्यय | 10,000 |
| मैच कोष | 70,000 |
| मैच कोष के लिए दान | 20,000 |
| मैच टिकटों की बिक्री | 10,000 |

**5.** रमेश, राजेश तथा रमन एक फर्म के साझेदार हैं तथा 2 : 2 : 1 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हैं । 30 जून, 2021 को रमेश की मृत्यु हो गई । 31 मार्च, 2021 को समाप्त हुए वर्ष में विक्रय ₹ 12,00,000 तथा लाभ ₹ 1,20,000 थे । 1 अप्रैल, 2021 से 30 जून, 2021 तक की अवधि की विक्रय राशि ₹ 4,00,000 थी । खाते प्रति वर्ष 31 मार्च को बंद किए जाते हैं । रमेश की मृत्यु की तिथि तक लाभ में उसके भाग की गणना कीजिए तथा फर्म की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टि कीजिए । 3

**6.** (क) खण्डेलवाल लिमिटेड ने शर्मा लिमिटेड की ₹ 25,00,000 की परिसम्पत्तियों तथा ₹ 7,80,000 की देयताओं का अधिग्रहण ₹ 27,00,000 के क्रय मूल्य पर किया । शर्मा लिमिटेड को भुगतान ₹ 100 प्रत्येक के 10% ऋणपत्रों को 10% बट्टे पर निर्गमित करके किया गया ।
खण्डेलवाल लिमिटेड की पुस्तकों में उपर्युक्त लेनदेनों के लिए आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए । 3

**अथवा**

(ख) एक उदाहरण की सहायता से ऋणपत्रों का समपार्श्विक प्रतिभूतियों के रूप में निर्गमन का अर्थ समझाइए । 3

**7.** (क) क तथा ख साझेदार हैं तथा लाभ-हानि बराबर-बराबर अनुपात में बाँटते हैं । 31 मार्च, 2021 को उन्होंने फर्म के विघटन का निर्णय किया । विघटन की तिथि को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था :

**31 मार्च, 2021 को क तथा ख का स्थिति विवरण**

| देयताएँ | | राशि ₹ | परिसम्पत्तियाँ | राशि ₹ |
|---|---|---|---|---|
| लेनदार | | 3,00,000 | बैंक | 3,00,000 |
| क का ऋण | | 60,000 | स्टॉक | 2,40,000 |
| श्रीमती क का ऋण | | 70,000 | फर्नीचर | 2,00,000 |
| पूँजी : | | | संयंत्र तथा मशीनरी | 1,00,000 |
| क | 2,30,000 | | लाभ-हानि खाता | 50,000 |
| ख | 2,30,000 | 4,60,000 | | |
| | | 8,90,000 | | 8,90,000 |



Previous Pathshala

(b) Show the following information in the Balance Sheet of 'Royal Sports Club' for the year ended 31st March, 2021 : *3*

| Details | Amount ₹ |
|---|---|
| Match expenses | 10,000 |
| Match fund | 70,000 |
| Donation for Match fund | 20,000 |
| Sale of match tickets | 10,000 |

**5.** Ramesh, Rajesh and Raman are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 2 : 2 : 1. On 30th June, 2021, Ramesh died. Sales for the year ended 31st March, 2021 were ₹ 12,00,000 and profits were ₹ 1,20,000. The sales for the period from 1st April, 2021 to 30th June, 2021 amounted to ₹ 4,00,000. Accounts are closed on 31st March every year. Calculate Ramesh's share of profit till the date of his death and pass the necessary journal entry for the same in the books of the firm. *3*

**6.** (a) Khandelwal Ltd. took over assets of Sharma Ltd. of ₹ 25,00,000 and liabilities amounting to ₹ 7,80,000 for a purchase consideration of ₹ 27,00,000. The payment to Sharma Ltd. was made by issuing 10% Debentures of ₹ 100 each at a discount of 10%.
Pass the necessary journal entries for the above transactions in the books of Khandelwal Ltd. *3*

**OR**

(b) Explain the meaning of issue of debentures as collateral security with the help of an example. *3*

**7.** (a) A and B are partners sharing profits and losses equally. On 31st March, 2021, they decided to dissolve their firm. On the date of dissolution, their Balance Sheet was as under :

**Balance Sheet of A and B as at 31st March, 2021**

| Liabilities | | Amount ₹ | Assets | Amount ₹ |
|---|---|---|---|---|
| Creditors | | 3,00,000 | Bank | 3,00,000 |
| A's Loan | | 60,000 | Stock | 2,40,000 |
| Mrs. A's Loan | | 70,000 | Furniture | 2,00,000 |
| Capitals : | | | Plant and Machinery | 1,00,000 |
| A | 2,30,000 | | Profit and Loss A/c | 50,000 |
| B | 2,30,000 | 4,60,000 | | |
| | | 8,90,000 | | 8,90,000 |



Previous Pathshala

परिसम्पत्तियों की वसूली तथा देयताओं का भुगतान निम्न प्रकार किया गया :

(i) लेनदारों को 20% कम भुगतान किया गया ।

(ii) क ने ₹ 1,80,000 में फर्नीचर ले लिया तथा ₹ 80,000 में संयंत्र तथा मशीनरी का विक्रय किया गया ।

(iii) ख ने ₹ 1,80,000 में स्टॉक ले लिया ।

(iv) क ने श्रीमती क के ऋण का भुगतान करने का वचन दिया ।

(v) वसूली व्यय ₹ 20,000 का भुगतान ख द्वारा किया गया ।

वसूली खाता तैयार कीजिए । *5*

**अथवा**

(ख) विदित, विनय तथा सिया एक फर्म के साझेदार थे । 31 मार्च, 2021 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था :

**31 मार्च, 2021 को विदित, विनय तथा सिया का स्थिति विवरण**

| देयताएँ | | राशि ₹ | परिसम्पत्तियाँ | राशि ₹ |
|---|---|---|---|---|
| लेनदार | | 72,000 | रोकड़ | 28,000 |
| बैंक ऋण | | 18,000 | स्टॉक | 46,000 |
| सामान्य संचय | | 18,000 | देनदार | 34,000 |
| | | | भवन | 30,000 |
| पूँजी : | | | संयंत्र तथा मशीनरी | 66,000 |
| विदित | 48,000 | | | |
| विनय | 16,000 | | | |
| सिया | 32,000 | 96,000 | | |
| | | 2,04,000 | | 2,04,000 |

उपर्युक्त तिथि को, विनय सेवानिवृत्त हो गया तथा निम्न पर सहमति हुई :

(i) स्टॉक के मूल्य को ₹ 10,000 से कम कर दिया जाएगा ।

(ii) संयंत्र तथा मशीनरी का मूल्यांकन ₹ 80,000 पर किया जाएगा ।

(iii) लेनदारों में सम्मिलित ₹ 4,500 की राशि का दावा नहीं किया जाएगा ।

(iv) देनदारों का मूल्यांकन ₹ 30,000 किया गया ।

(v) विनय को देय राशि विनय के ऋण खाते में स्थानान्तरित की जाएगी ।

पुनर्मूल्यांकन खाता तथा विनय का पूँजी खाता तैयार कीजिए । *5*



Previous Pathshala

The assets were realised and liabilities were paid as under :

(i) Creditors were paid at 20% less.

(ii) Furniture was taken over by A for ₹ 1,80,000 and Plant and Machinery was sold for ₹ 80,000.

(iii) B took over the stock at ₹ 1,80,000.

(iv) A promised to pay Mrs. A's loan.

(v) Realisation expenses of ₹ 20,000 were paid by B.

Prepare Realisation Account. *5*

**OR**

(b) Vidit, Vinay and Siya were partners in a firm. On 31st March, 2021, their Balance Sheet was as follows :

**Balance Sheet of Vidit, Vinay and Siya as at 31st March, 2021**

| Liabilities | | Amount ₹ | Assets | Amount ₹ |
|---|---|---|---|---|
| Creditors | | 72,000 | Cash | 28,000 |
| Bank Loan | | 18,000 | Stock | 46,000 |
| General Reserve | | 18,000 | Debtors | 34,000 |
| | | | Building | 30,000 |
| Capitals : | | | Plant and Machinery | 66,000 |
| Vidit | 48,000 | | | |
| Vinay | 16,000 | | | |
| Siya | 32,000 | 96,000 | | |
| | | 2,04,000 | | 2,04,000 |

On the above date, Vinay retired and it was agreed that :

(i) The value of stock will be reduced by ₹ 10,000.

(ii) Plant and Machinery will be valued at ₹ 80,000.

(iii) An amount of ₹ 4,500 included in creditors is not likely to be claimed.

(iv) Debtors to be valued at ₹ 30,000.

(v) Amount due to Vinay will be transferred to Vinay's Loan Account.

Prepare Revaluation Account and Vinay's Capital Account. *5*



Previous Pathshala

**8.** निम्नलिखित स्थितियों में पंकज लिमिटेड की पुस्तकों में ऋणपत्रों के निर्गमन की आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए : 5

(क) ₹ 100 प्रत्येक के 7500, 10% ऋणपत्रों का निर्गमन ₹ 10,000 के बट्टे पर किया गया, जिनका शोधन 5% के प्रीमियम पर करना है ।

(ख) ₹ 100 प्रत्येक के 5000, 10% ऋणपत्रों का निर्गमन 10% प्रीमियम पर किया गया, जिनका शोधन 10% प्रीमियम पर करना है ।

(ग) ₹ 100 प्रत्येक के 1000, 9% ऋणपत्रों का निर्गमन सममूल्य पर किया गया, जिनका शोधन सममूल्य पर करना है ।

(घ) ₹ 100 प्रत्येक के ₹ 2,00,000, 9% ऋणपत्रों का निर्गमन 10% के बट्टे पर किया गया, जिनका शोधन सममूल्य पर करना है ।

(ङ) ₹ 100 प्रत्येक के 5000, 9% ऋणपत्रों का निर्गमन 20% प्रीमियम पर किया गया, जिनका शोधन सममूल्य पर करना है ।

**9.** 31 मार्च, 2021 को समाप्त हुए वर्ष के लिए 'जिया एजुकेशनल सोसायटी' के निम्नलिखित प्राप्ति एवं भुगतान खाते से 31 मार्च, 2021 को समाप्त हुए वर्ष के लिए आय एवं व्यय खाता तैयार कीजिए : 5

**31 मार्च, 2021 को समाप्त हुए वर्ष के लिए जिया एजुकेशनल सोसायटी का प्राप्ति एवं भुगतान खाता**

| प्राप्तियाँ | राशि ₹ | भुगतान | राशि ₹ |
|---|---|---|---|
| शेष आगे लाए | 25,500 | मानदेय | 2,000 |
| चन्दा | 34,000 | कम्प्यूटर | 10,000 |
| पुराने समाचार-पत्रों का विक्रय | 700 | मरम्मत | 1,000 |
| निवेश पर ब्याज | 2,800 | वेतन | 13,000 |
| | | विविध व्यय | 1,000 |
| | | शेष आगे ले गए | 36,000 |
| | 63,000 | | 63,000 |

*अतिरिक्त सूचना :*

(i) 1 अप्रैल, 2020 को अदत्त चन्दा ₹ 900 तथा 31 मार्च, 2021 को अदत्त चन्दा ₹ 1,900 था ।

(ii) 31 मार्च, 2021 को अदत्त वेतन ₹ 2,000 था ।



Previous Pathshala

**8.** Pass the necessary journal entries in the books of Pankaj Limited for the issue of Debentures in the following cases : *5*

(a) Issued 7500, 10% Debentures of ₹ 100 each at a discount of ₹ 10,000 redeemable at a premium of 5%.

(b) Issued 5000, 10% Debentures of ₹ 100 each at a premium of 10% redeemable at a premium of 10%.

(c) Issued 1000, 9% Debentures of ₹ 100 each at par redeemable at par.

(d) Issued ₹ 2,00,000, 9% Debentures of ₹ 100 each at a discount of 10% redeemable at par.

(e) Issued 5000, 9% Debentures of ₹ 100 each at 20% premium redeemable at par.

**9.** From the following Receipts and Payments Account of Ziya Educational Society for the year ended 31st March, 2021, prepare Income and Expenditure Account for the year ended 31st March, 2021 : *5*

**Receipts and Payments Account of Ziya Educational Society for the year ended 31st March, 2021**

| Receipts | Amount ₹ | Payments | Amount ₹ |
|---|---|---|---|
| Balance b/d | 25,500 | Honorarium | 2,000 |
| Subscriptions | 34,000 | Computer | 10,000 |
| Sale of old newspapers | 700 | Repairs | 1,000 |
| Interest on Investments | 2,800 | Salaries | 13,000 |
| | | Sundry Expenses | 1,000 |
| | | Balance c/d | 36,000 |
| | 63,000 | | 63,000 |

*Additional Information :*

(i) Subscriptions outstanding on 1st April, 2020 were ₹ 900 and Subscriptions outstanding on 31st March, 2021 were ₹ 1,900.

(ii) Salaries outstanding on 31st March, 2021 were ₹ 2,000.



Previous Pathshala

## भाग ख

## विकल्प 1

## (वित्तीय विवरणों का विश्लेषण)

10. रोकड़ प्रवाह विवरण तैयार करते समय 'ऋणपत्रों के शोधन' का परिणाम रोकड़ का अन्तर्वाह, बहिर्वाह अथवा कोई प्रवाह नहीं होगा, कारण सहित बताइए । *2*

11. (क) श्रुति लिमिटेड की निम्नलिखित सूचना से, तुलनात्मक लाभ-हानि विवरण तैयार कीजिए : *3*

| विवरण | 2020 – 21 ₹ | 2019 – 20 ₹ |
|---|---|---|
| प्रचालनों से आगम | 15,00,000 | 10,00,000 |
| व्यय | 3,00,000 | 2,00,000 |
| कर दर 30% | | |

**अथवा**

(ख) 31 मार्च, 2021 को अविनाश लिमिटेड के निम्नलिखित स्थिति विवरण से तुलनात्मक स्थिति विवरण तैयार कीजिए : *3*

**31 मार्च, 2021 को अविनाश लिमिटेड का स्थिति विवरण**

| विवरण | नोट सं. | 31.3.2021 ₹ | 31.3.2020 ₹ |
|---|---|---|---|
| **I – समता तथा देयताएँ :** | | | |
| 1. अंशधारक निधियाँ | | | |
| अंश पूँजी | | 30,00,000 | 20,00,000 |
| 2. अचल देयताएँ | | | |
| दीर्घकालीन उधार | | — | — |
| 3. चालू देयताएँ | | | |
| व्यापारिक देय | | 6,00,000 | 5,00,000 |
| **कुल** | | 36,00,000 | 25,00,000 |
| **II – परिसम्पत्तियाँ :** | | | |
| 1. अचल परिसम्पत्तियाँ | | | |
| स्थायी परिसम्पत्तियाँ | | 24,00,000 | 15,00,000 |
| 2. चालू परिसम्पत्तियाँ | | | |
| मालसूची (स्टॉक) | | 12,00,000 | 10,00,000 |
| **कुल** | | 36,00,000 | 25,00,000 |



Previous Pathshala

## PART B

## OPTION 1

## (Analysis of Financial Statements)

**10.** State with reason, whether 'Redemption of Debentures' would result in inflow, outflow or no flow of cash while preparing Cash Flow Statement. *2*

**11.** (a) From the following information of Shruti Ltd, prepare Comparative Statement of Profit and Loss : *3*

| Particulars | 2020 – 21 ₹ | 2019 – 20 ₹ |
|---|---|---|
| Revenue from operations | 15,00,000 | 10,00,000 |
| Expenses | 3,00,000 | 2,00,000 |
| Tax Rate 30% | | |

**OR**

(b) From the following Balance Sheet of Avinash Ltd. as on 31st March, 2021, prepare a Comparative Balance Sheet : *3*

**Balance Sheet of Avinash Ltd. as at 31st March, 2021**

| Particulars | Note No. | 31.3.2021 ₹ | 31.3.2020 ₹ |
|---|---|---|---|
| **I – Equity and Liabilities :** | | | |
| 1. Shareholders' Funds | | | |
| Share Capital | | 30,00,000 | 20,00,000 |
| 2. Non-Current Liabilities | | | |
| Long-term Borrowings | | — | — |
| 3. Current Liabilities | | | |
| Trade Payables | | 6,00,000 | 5,00,000 |
| **Total** | | 36,00,000 | 25,00,000 |
| **II – Assets :** | | | |
| 1. Non-Current Assets | | | |
| Fixed Assets | | 24,00,000 | 15,00,000 |
| 2. Current Assets | | | |
| Inventories | | 12,00,000 | 10,00,000 |
| **Total** | | 36,00,000 | 25,00,000 |



Previous Pathshala

**12.** 31 मार्च, 2021 को रमन लिमिटेड के निम्नलिखित स्थिति विवरण से 31 मार्च, 2021 को समाप्त हुए वर्ष के लिए 'प्रचालन गतिविधियों से रोकड़ प्रवाह' की गणना कीजिए : *5*

**31 मार्च, 2021 को रमन लिमिटेड का स्थिति विवरण**

| विवरण | नोट सं. | 31.3.2021 ₹ | 31.3.2020 ₹ |
|---|---|---|---|
| **I – समता तथा देयताएँ :** | | | |
| 1. अंशधारक निधियाँ | | | |
| (क) अंश पूँजी | | 7,50,000 | 7,00,000 |
| (ख) संचय एवं आधिक्य | 1 | 1,25,000 | 55,000 |
| 2. अचल देयताएँ | | | |
| दीर्घकालीन उधार | | 1,00,000 | 62,500 |
| 3. चालू देयताएँ | | | |
| (क) लघुकालीन उधार | 2 | 6,000 | 5,000 |
| (ख) व्यापारिक देय | | 7,500 | 41,500 |
| (ग) लघुकालीन प्रावधान | 3 | 9,000 | 5,500 |
| **कुल** | | 9,97,500 | 8,69,500 |
| **II – परिसम्पत्तियाँ :** | | | |
| 1. अचल परिसम्पत्तियाँ | | | |
| स्थायी परिसम्पत्तियाँ | | | |
| (क) मूर्त परिसम्पत्तियाँ | 4 | 9,30,000 | 8,05,000 |
| (ख) अमूर्त परिसम्पत्तियाँ | 5 | 25,000 | 15,000 |
| 2. चालू परिसम्पत्तियाँ | | | |
| (क) चालू निवेश | | 4,000 | 2,500 |
| (ख) मालसूची (स्टॉक) | | 18,500 | 29,500 |
| (ग) व्यापारिक प्राप्य | | 13,000 | 11,500 |
| (घ) रोकड़ एवं रोकड़ तुल्य | | 7,000 | 6,000 |
| **कुल** | | 9,97,500 | 8,69,500 |



Previous Pathshala

**12.** Calculate 'Cash Flows from Operating Activities' for the year ended 31st March, 2021 from the following Balance Sheet of Raman Ltd. as at 31st March, 2021 : *5*

**Balance Sheet of Raman Ltd. as at 31st March, 2021**

| Particulars | Note No. | 31.3.2021 ₹ | 31.3.2020 ₹ |
|---|---|---|---|
| **I – Equity and Liabilities :** | | | |
| 1. Shareholders' Funds | | | |
| (a) Share Capital | | 7,50,000 | 7,00,000 |
| (b) Reserves and Surplus | 1 | 1,25,000 | 55,000 |
| 2. Non-Current Liabilities | | | |
| Long-term Borrowings | | 1,00,000 | 62,500 |
| 3. Current Liabilities | | | |
| (a) Short-term Borrowings | 2 | 6,000 | 5,000 |
| (b) Trade Payables | | 7,500 | 41,500 |
| (c) Short-term Provisions | 3 | 9,000 | 5,500 |
| **Total** | | 9,97,500 | 8,69,500 |
| **II – Assets :** | | | |
| 1. Non-Current Assets | | | |
| Fixed Assets | | | |
| (a) Tangible Assets | 4 | 9,30,000 | 8,05,000 |
| (b) Intangible Assets | 5 | 25,000 | 15,000 |
| 2. Current Assets | | | |
| (a) Current Investments | | 4,000 | 2,500 |
| (b) Inventories | | 18,500 | 29,500 |
| (c) Trade Receivables | | 13,000 | 11,500 |
| (d) Cash and Cash Equivalents | | 7,000 | 6,000 |
| **Total** | | 9,97,500 | 8,69,500 |



Previous Pathshala

खातों के नोट्स

| नोट सं. | विवरण | 31.3.2021 ₹ | 31.3.2020 ₹ |
|---|---|---|---|
| 1 | संचय एवं आधिक्य<br>(अर्थात् लाभ-हानि विवरण का शेष) | 1,25,000 | 55,000 |
| 2 | लघुकालीन उधार<br>बैंक अधिविकर्ष | 6,000 | 5,000 |
| 3 | लघुकालीन प्रावधान<br>कर प्रावधान | 9,000 | 5,500 |
| 4 | मूर्त परिसम्पत्तियाँ<br>मशीनरी<br>एकत्रित मूल्यह्रास | 10,00,000<br>(70,000)<br>9,30,000 | 8,50,000<br>(45,000)<br>8,05,000 |
| 5 | अमूर्त परिसम्पत्तियाँ<br>पेटेन्ट्स | 25,000 | 15,000 |

*अतिरिक्त सूचना :*

वर्ष में ₹ 6,500 का कर भुगतान किया गया ।

**भाग ख**

**विकल्प 2**

**(कम्प्यूटरीकृत लेखांकन)**

**10.** कम्प्यूटरीकृत लेखांकन प्रणाली की किन्हीं दो विशेषताओं का उल्लेख कीजिए । *2*

**11.** (क) डी.बी.एम.एस. की किन्हीं तीन विशेषताओं की सूची बनाइए । *3*

**अथवा**

(ख) निम्नलिखित को परिभाषित कीजिए : *3*

(i) गुण (एट्रीब्यूट)

(ii) डेटाबेस डिज़ाइन

(iii) सामान्यीकरण

**12.** कम्प्यूटरीकृत लेखांकन प्रणाली की स्थापना में सम्मिलित चरणों को समझाइए । *5*



Previous Pathshala

Notes to Accounts :

| Note No. | Particulars | 31.3.2021 ₹ | 31.3.2020 ₹ |
|---|---|---|---|
| 1 | Reserves and Surplus | | |
| | (Balance in Statement of Profit and Loss) | 1,25,000 | 55,000 |
| 2 | Short-term Borrowings | | |
| | Bank Overdraft | 6,000 | 5,000 |
| 3 | Short-term Provisions | | |
| | Provision for Tax | 9,000 | 5,500 |
| 4 | Tangible Assets | | |
| | Machinery | 10,00,000 | 8,50,000 |
| | Accumulated Depreciation | (70,000) | (45,000) |
| | | 9,30,000 | 8,05,000 |
| 5 | Intangible Assets | | |
| | Patents | 25,000 | 15,000 |

*Additional Information :*

Tax paid during the year amounted to ₹ 6,500.

## PART B
## OPTION 2
## (Computerised Accounting)

**10.** State any two characteristics of Computerised Accounting System. *2*

**11.** (a) List any three features of DBMS. *3*

**OR**

(b) Define the following : *3*

(i) Attribute

(ii) Database Design

(iii) Normalisation

**12.** Explain the steps involved in installation of Computerised Accounting System. *5*



Previous Pathshala