## Code No.

रोल नं. Roll No.

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

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 28 हैं ।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 23 प्रश्न हैं ।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, 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 पढ़ंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।
- Please check that this question paper contains 28 printed pages.
- Code number 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 23 questions.
- Please write down the Serial Number of the question 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

(i) यह प्रश्न-पत्र दो खण्डों में विभक्त है - क और ख ।
(ii) खण्ड क सभी के लिए अनिवार्य है।
(iii) खण्ड ख के दो विकल्प हैं - वित्तीय विवरणों का विश्लेषण तथा अभिकलित्र लेखांकन ।
(iv) खण्ड ख से केवल एक ही विकल्प के प्रश्नों के उत्तर लिखिए ।
(v) किसी प्रश्न के सभी खण्डों के उत्तर एक ही स्थान पर लिखे जाने चाहिए ।

## General Instructions :

(i) This question paper contains two parts - A and B.
(ii) Part A is compulsory for all.
(iii) Part B has two options - Analysis of Financial Statements and Computerized Accounting.
(iv) Attempt only one option of Part B.
(v) All parts of a question should be attempted at one place.

## खण्ड क <br> (साझेदारी फर्मों तथा कम्पनियों के लिए लेखांकन) PART A <br> (Accounting for Partnership Firms and Companies)

1. साझेदारी संलेख के अभाव में साझेदार के ऋण पर ब्याज दिया जाता है :
(i) $8 \%$ वार्षिक की दर से ।
(ii) $6 \%$ वार्षिक की दर से ।
(iii) कोई ब्याज नहीं दिया जाता ।
(iv) $12 \%$ वार्षिक की दर से ।

In the absence of Partnership Deed, interest on loan of a partner is allowed :
(i) at $8 \%$ per annum.
(ii) at $6 \%$ per annum.
(iii) no interest is allowed.
(iv) at $12 \%$ per annum.
2. गीता, सुनीता तथा अनीता एक फर्म में साझेदार थीं तथा $5: 3: 2$ के अनुपात में लाभ बाँटती थीं। 1.1.2015 को उन्होंने लाभ के $1 / 10$ वें भाग के लिए योगिता को एक नया साझेदार बनाया । योगिता के प्रवेश के समय फर्म का लाभ-हानि खाता नाम में ₹ 20,000 का शेष दर्शा रहा था, जिसकी फर्म के लेखपाल ने उनके लाभ सहभाजन अनुपात में गीता, सुनीता तथा अनीता के पूँजी खातों के जमा में खतौनी कर दी। क्या लेखपाल द्वारा किया गया लेखा सही था ? अपने उत्तर के समर्थन में कारण दीजिए।
Geeta, Sunita and Anita were partners in a firm sharing profits in the ratio of $5: 3: 2$. On 1.1.2015 they admitted Yogita as a new partner for $1 / 10^{\text {th }}$ share in the profits. On Yogita's admission, the Profit and Loss Account of the firm was showing a debit balance of ₹ 20,000 which was credited by the accountant of the firm to the capital accounts of Geeta, Sunita and Anita in their profit sharing ratio. Did the accountant give correct treatment? Give reason in support of your answer.
3. किसी साझेदेार की मृत्यु पर, उसकी मृत्यु की तिथि तक फर्म के लाभ में उसके भाग को स्थानान्तरित किया जाता है :
(i) लाभ-हानि खाते के नाम की तरफ ।
(ii) लाभ-हानि खाते के जमा की तरफ।
(iii) लाभ-हानि उचंत खाते के नाम की तरफ ।
(iv) लाभ-हानि उचंत खाते के जमा की तरफ ।

On the death of a partner, his share in the profits of the firm till the date of his death is transferred to the :
(i) Debit of Profit and Loss Account.
(ii) Credit of Profit and Loss Account.
(iii) Debit of Profit and Loss Suspense Account.
(iv) Credit of Profit and Loss Suspense Account.
4. अनंत, गुलाब तथा खुशबू एक फर्म के साझेदार थे तथा $5: 3: 2$ के अनुपात में लाभ बाँटते थे । 1.4.2014 से उन्होंने लाभ बराबर बाँटने का निर्णय लिया । इस उद्देश्य के लिए फर्म की ख्याति का मूल्यांकन ₹ $2,40,000$ किया गया ।
अनंत, गुलाब तथा खुशबू के लाभ सहभाजन अनुपात में परिवर्तन के कारण ख्याति के लेखांकन के लिए आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टि कीजिए ।
Anant, Gulab and Khushbu were partners in a firm sharing profits in the ratio of $5: 3: 2$. From 1.4.2014, they decided to share the profits equally. For this purpose the goodwill of the firm was valued at ₹ $2,40,000$.
Pass necessary journal entry for the treatment of goodwill on change in the profit sharing ratio of Anant, Gulab and Khushbu.

## 5. अंशों के हरण का अर्थ दीजिए ।

Give the meaning of forfeiture of shares.
6. निर्माण लिमिटेड ने ₹ 10 प्रत्येक के 50,000 समता अंशों का निर्गमन किया । राशि का भुगतान निम्न प्रकार से करना था :

आवेदन पर — ₹ 3 प्रति अंश
आबंटन पर — ₹ 2 प्रति अंश प्रथम और अन्तिम याचना पर — शेष
45,000 अंशों के लिए आवेदन प्राप्त हुए तथा सभी आवेदकों को अंशों का आबंटन कर दिया गया । पूजा, जिसे 500 अंशों का आबंटन किया गया था, ने अपनी पूरी अंश राशि का भुगतान आबंटन के समय कर दिया, जबकि कुन्दन ने अपने 300 अंशों पर प्रथम और अन्तिम याचना का भुगतान नहीं किया । प्रथम और अन्तिम याचना माँगने पर प्राप्त राशि थी :
(i)
₹ 2,25,000
(ii) ₹ $2,20,000$
(iii) ₹ $2,21,000$
(iv) ₹ $2,19,500$

Nirman Ltd. issued 50,000 equity shares of ₹ 10 each. The amount was payable as follows :

On application — ₹ 3 per share
On allotment - ₹ 2 per share
On first and final call - The balance
Applications for 45,000 shares were received and shares were allotted to all the applicants. Pooja, to whom 500 shares were allotted, paid her entire share money at the time of allotment, whereas Kundan did not pay the first and final call on his 300 shares. The amount received at the time of making first and final call was :

| (i) | ₹ $2,25,000$ |
| :--- | :--- |
| (ii) | ₹ $2,20,000$ |
| (iii) | ₹ $2,21,000$ |
| (iv) | ₹ $2,19,500$ |

7. गुरु लिमिटेड ने ₹ 10 प्रत्येक के $5,00,000$ समता अंशों को ₹ 5 प्रति अंश के प्रीमियम पर निर्गमित करने के लिए आवेदन आमन्त्रित किए । अनुकूल बाज़ार परिस्थितियों के कारण निर्गमन अत्यभिदत्त हुआ तथा $15,00,000$ अंशों के लिए आवेदन प्राप्त हुए ।

अंशों के आबंटन हेतु निदेशक मण्डल को उपलब्ध विकल्पों का सुझाव दीजिए ।
Guru Ltd. invited applications for issuing 5,00,000 equity shares of ₹ 10 each at a premium of ₹ 5 per share. Because of favourable market conditions the issue was over-subscribed and applications for $15,00,000$ shares were received.

Suggest the alternatives available to the Board of Directors for the allotment of shares.
8. 1.4.2013 को बृज तथा नन्दन ने उत्तराखण्ड के दूरवर्ती क्षेत्रों के सरकारी कन्या विद्यालयों में शौचालयों का निर्माण करने हेतु साझेदारी फर्म बनाई । उन्होंने क्रमशः ₹ $10,00,000$ तथा ₹ $15,00,000$ की पूँजी लगाई । उनका लाभ सहभाजन अनुपात $2: 3$ था तथा साझेदारी संलेख के अनुसार पूँजी पर $12 \%$ प्रति वर्ष की दर से ब्याज देय था । 31.3 .2014 को समाप्त हुए वर्ष में फर्म ने ₹ $2,00,000$ का लाभ कमाया ।
31.3.2014 को समाप्त हुए वर्ष के लिए बृज तथा नन्दन का लाभ-हानि विनियोजन खाता तैयार कीजिए ।

On 1.4.2013, Brij and Nandan entered into partnership to construct toilets in government girls schools in the remote areas of Uttarakhand. They contributed capitals of ₹ $10,00,000$ and ₹ $15,00,000$ respectively. Their profit sharing ratio was $2: 3$ and interest allowed on capital as provided in the Partnership Deed was $12 \%$ per annum. During the year ended 31.3.2014, the firm earned a profit of ₹ $2,00,000$.

Prepare Profit and Loss Appropriation Account of Brij and Nandan for the year ended 31.3.2014.
9. 'सुविधा लिमिटेड' का पंजीकरण ₹ $10,00,00,000$ की अधिकृत पूँजी के साथ हुआ जो ₹ 100 प्रत्येक के $10,00,000$ समता अंशों में विभाजित थी । कम्पनी ने जनता के अभिदान के लिए $1,00,000$ अंशों का निर्गमन किया । एक अंशधारक ने, जिसके पास 100 अंश थे, ₹ 20 प्रति अंश की अन्तिम याचना का भुगतान नहीं किया । उसके अंशों का हरण कर लिया गया । हरण किए गए अंशों को ₹ 90 प्रति अंश पूर्ण प्रदत्त पुनः निर्गमित कर दिया गया।
'अंश पूँजी' को कम्पनी अधिनियम, 1956 की सूची VI भाग I के अनुसार कम्पनी के स्थिति विवरण में प्रस्तुत कीजिए। 'खातों के नोट्स’ भी तैयार कीजिए।
'Suvidha Ltd.' is registered with an authorised capital of ₹ $10,00,00,000$ divided into $10,00,000$ equity shares of ₹ 100 each. The company issued $1,00,000$ shares for public subscription. A shareholder holding 100 shares, failed to pay the final call of ₹ 20 per share. His shares were forfeited. The forfeited shares were re-issued at ₹ 90 per share as fully paid up.
Present the 'Share Capital' in the Balance Sheet of the company as per Schedule VI Part I of the Companies Act, 1956. Also prepare 'Notes to Accounts'.
10. 'गुड ब्लैंकेट लिमिटेड' ऊनी कम्बलों के निर्माता हैं । कम्पनी के कम्बल कई देशों में निर्यात किए जाते हैं । कम्पनी ने हाल ही में बाढ़ से क्षतिग्रस्त हुए कश्मीर घाटी के पाँच गाँवों में मुफ़्त कम्बल बाँटने का निर्णय लिया । इसने इन गाँवों के 100 नौजवानों को हिमाचल प्रदेश के सोलन में स्थापित अपने नये कारखाने में नौकरी पर रखने का भी निर्णय लिया । नया कारखाना लगाने के लिए वित्त की आवश्यकता को पूरा करने हेतु कम्पनी ने ₹ 10 प्रत्येक के 50,000 समता अंशों तथा ₹ 100 प्रत्येक के $2,000,8 \%$ ॠणपत्रों का निर्गमन ₹ $7,00,000$ में क्रय की गई मशीनरी के विक्रेताओं को किया ।
कम्पनी की पुस्तकों में उपर्युक्त लेनदेनों के लिए आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए । कम्पनी द्वारा समाज को संग्रेषित किए जाने वाले किसी एक मूल्य की पहचान भी कीजिए।
'Good Blankets Ltd.' are the manufacturers of woollen blankets. Blankets of the company are exported to many countries. The company decided to distribute blankets free of cost to five villages of Kashmir Valley destroyed by the recent floods. It also decided to employ 100 young persons from these villages in their newly established factory at Solan in Himachal Pradesh. To meet the requirements of funds for starting its new factory, the company issued 50,000 equity shares of ₹ 10 each and $2,0008 \%$ debentures of ₹ 100 each to the vendors of machinery purchased for ₹ $7,00,000$.
Pass necessary journal entries for the above transactions in the books of the company. Also identify any one value which the company wants to communicate to the society.
11. अरुन, वरुण तथा करण एक फर्म में साझेदार थे तथा $4: 3: 3$ के अनुपात में लाभ बाँटते थे । 31.3.2014 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था :

| देयताएँ | $\begin{gathered} \text { राशि } \\ \text { ₹ } \end{gathered}$ | सम्पत्तियाँ | राशि <br> ₹ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| लेनदार | 17,000 | रोकड़ | 8,000 |
| देय बिल | 12,000 | देनदार | 13,000 |
| करण का ऋण | 28,000 | प्राप्य बिल | 9,000 |
| पूँजी : |  | फर्नीचर | 27,000 |
| अरुन 70,000 |  | मशीनरी | 1,25,000 |
| वरुण 68,000 | 1,38,000 | करण की पूँजी | 13,000 |
|  | 1,95,000 |  | 1,95,000 |

30.9.2014 को करण का देहान्त हो गया । साझेदारी संलेख के अनुसार मृत साझेदार के निष्पादकों को निम्न देय है :
(क) फर्म की ख्याति में उसका भाग जिसकी गणना पिछले चार वर्षों के औसत लाभ के तीन गुना से की जाएगी । पिछले चार वर्षों के लाभ क्रमशः ₹ $1,90,000$; ₹ $1,70,000$; ₹ $1,80,000$ तथा ₹ $1,60,000$ थे ।
(ख) उसकी मृत्यु की तिथि तक फर्म के लाभ में उसका भाग, जिसकी गणना पिछले चार वर्षों के औसत लाभ के अनुसार की जाएगी ।
(ग) उसके पूँजी खाते के जमा शेष, यदि कोई है, पर $8 \%$ प्रति वर्ष ब्याज ।
(घ) उसके ऋण पर $12 \%$ प्रति वर्ष की दर से ब्याज ।
करण के निष्पादकों को प्रस्तुत करने के लिए उसका पूँजी खाता यह मानते हुए तैयार कीजिए कि उसके ऋण तथा ऋण पर ब्याज को उसके पूँजी खाते में स्थानांतरित कर दिया गया था ।

Arun, Varun and Karan were partners in a firm sharing profits in the ratio of $4: 3: 3$. On 31.3.2014, their Balance Sheet was as follows :

| Liabilities | Amount <br> $₹$ | Assets | Amount <br> $₹$ |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| Creditors | 17,000 | Cash | 8,000 |
| Bills Payable | 12,000 | Debtors | 13,000 |
| Karan's Loan | 28,000 | Bills Receivables | 9,000 |
| Capitals: |  | Furniture | 27,000 |
| Arun | 70,000 |  | Machinery |
| Varun | $\underline{68,000}$ | $1,38,000$ | Karan's Capital |
|  | $1,95,000$ |  | 13,000000 |
|  |  |  | $1,95,000$ |

On 30.9.2014, Karan died. The Partnership Deed provided for the following to the executors of the deceased partner :
(a) His share in the goodwill of the firm calculated on the basis of three years' purchase of the average profits of the last four years. The profits of the last four years were ₹ $1,90,000$; ₹ $1,70,000$; ₹ $1,80,000$ and ₹ $1,60,000$ respectively.
(b) His share in the profits of the firm till the date of his death calculated on the basis of the average profits of the last four years.
(c) Interest @ 8\% p.a. on the credit balance, if any, in his Capital Account.
(d) Interest on his loan @ $12 \%$ p.a.

Prepare Karan's Capital Account to be presented to his executors, assuming that his loan and interest on loan were transferred to his Capital Account.
12. प्रेम, परम तथा प्रिया एक फर्म में साझेदार थे । उनकी स्थायी पूँजी थी प्रेम ₹ $2,00,000$; परम ₹ $3,00,000$ तथा प्रिया ₹ $5,00,000$ । वे अपनी पूँजी के अनुपात में लाभ बाँटते थे । फर्म का व्यवसाय शहर के तीन विभिन्न भागों में खाने के लिए तैयार पैकेटों की बिक्री का था जिनका व्यक्तिगत आधार पर प्रेम, परम, तथा प्रिया प्रबंध करते थे । प्रेम द्वारा प्रबंध किया जाने वाला निर्गम केन्द्र परम तथा प्रिया द्वारा प्रबंध किए जाने वाले निर्गम केन्द्रों से ज़्यादा व्यवसाय कर रहा था। प्रेम ने परम तथा प्रिया से लाभ में अधिक भाग के लिए अनुरोध किया जिसे परम तथा प्रिया ने स्वीकार कर लिया । यह निर्णय लिया गया कि नया लाभ सहभाजन अनुपात $2: 1: 2$ होगा तथा इसे पिछले चार वर्षों से प्रभाव में लाया जाएगा। पिछले चार वर्षों के लाभ क्रमश: ₹ $2,00,000$; ₹ $3,50,000$; ₹ $4,75,000$ तथा ₹ $5,25,000$ थे ।

अपनी गणनाओं को सही प्रकार से दर्शाते हुए प्रेम, परम तथा प्रिया के बीच नये समझौते को प्रभावी बनाने के लिए आवश्यक समायोजन प्रविष्टि कीजिए।

Prem, Param and Priya were partners in a firm. Their fixed capitals were Prem ₹ $2,00,000$; Param ₹ $3,00,000$ and Priya ₹ $5,00,000$. They were sharing profits in the ratio of their capitals. The firm was engaged in the sale of ready-to-eat food packets at three different locations in the city, each being managed by Prem, Param and Priya. The outlet managed by Prem was doing more business than the outlets managed by Param and Priya. Prem requested Param and Priya for a higher share in the profits of the firm which Param and Priya accepted. It was decided that the new profit sharing ratio will be $2: 1: 2$ and its effect will be introduced retrospectively for the last four years. The profits of the last four years were ₹ $2,00,000$; ₹ $3,50,000$; ₹ $4,75,000$ and ₹ $5,25,000$ respectively.

Showing your calculations clearly, pass a necessary adjustment entry to give effect to the new agreement between Prem, Param and Priya.
13. 1.1.2008 को उदय तथा कौशल ने क्रमशः ₹ $7,00,000$ तथा ₹ $3,00,000$ की स्थायी पूँजी से एक साझेदारी फर्म बनाई । वे अच्छा व्यवसाय चला रहे थे तथा उसका विस्तार करना चाहते थे परन्तु पूँजी की कमी के कारण ऐसा नहीं कर पा रहे थे । अतः, अधिक पूँजी के लिए उन्होंने 1.1.2010 को गोविन्द को एक नये साझेदार के रूप में फर्म में प्रवेश कराया । गोविन्द ₹ $10,00,000$ की पूँजी लाया तथा उनके बीच नया लाभ सहभाजन अनुपात $3: 2: 5$ तय हुआ। 1.1.2012 को ₹ $8,00,000$ पूँजी के साथ लाभ में $1 / 10$ वें भाग के लिए उन्होंने हरी को एक नये साझेदार के रूप में फर्म में प्रवेश कराया जिसे उसने उदय, कौशल तथा गोविन्द से बराबर-बराबर प्राप्त किया । 1.4.2014 को गोविन्द का देहान्त हो गया तथा उसके लाभ का भाग उद्य तथा हरी द्वारा बराबर-बराबर ले लिया गया । गणना कीजिए :
(i) गोविन्द के प्रवेश पर उदय तथा कौशल का त्याग अनुपात ।
(ii) हरी के प्रवेश पर उदय, कौशल, गोविन्द तथा हरी का नया लाभ सहभाजन अनुपात ।
(iii) गोविन्द की मृत्यु पर उदय, कौशल तथा हरी का नया लाभ सहभाजन अनुपात।

On 1.1.2008, Uday and Kaushal entered into partnership with fixed capitals of ₹ $7,00,000$ and ₹ $3,00,000$ respectively. They were doing good business and were interested in its expansion but could not do the same because of lack of capital. Therefore, to have more capital, they admitted Govind as a new partner on 1.1.2010. Govind brought ₹ $10,00,000$ as capital and the new profit sharing ratio decided was $3: 2: 5$. On 1.1.2012, another new partner Hari was admitted with a capital of ₹ $8,00,000$ for $1 / 10^{\text {th }}$ share in the profits, which he acquired equally from Uday, Kaushal and Govind. On 1.4.2014 Govind died and his share was taken over by Uday and Hari equally.
Calculate :
(i) The sacrificing ratio of Uday and Kaushal on Govind's admission.
(ii) New profit sharing ratio of Uday, Kaushal, Govind and Hari on Hari's admission.
(iii) New profit sharing ratio of Uday, Kaushal and Hari on Govind's death.
14. 'अनन्या लिमिटेड' की अधिकृत पूँजी ₹ $10,00,00,000$ थी जो ₹ 100 प्रत्येक के $10,00,000$ समता अंशों में विभक्त थी । कम्पनी ने $2,00,000$ अंशों का निर्गमन पहले ही कर दिया था । 31.3.2007 को समाप्त हुए वर्ष के लिए कम्पनी ने ₹ 30 प्रति अंश का लाभांश दिया । कम्पनी प्रबंधन ने कम्पनी के उत्पादों को अफ्रीका के देशों में निर्यात करने का निर्णय लिया । अतिरिक्त वित्त की आवश्यकताओं को पूर्ण करने के लिए कम्पनी के वित्तीय प्रबंधक ने निदेशक मण्डल के समक्ष निम्न तीन विकल्प प्रस्ताव रखे :
(i) ₹ 100 प्रति अंश के प्रीमियम पर 47,500 समता अंशों का निर्गमन ।
(ii) बैंक से दीर्घकालीन ऋण लिया जाए जो $12 \%$ प्रति वर्ष के ब्याज पर उपलब्ध था ।
(iii) $9 \%$ ऋणपत्रों का $5 \%$ के बट्टे पर निर्गमन किया जाए ।

सभी विकल्पों का मूल्यांकन करने के पश्चात् 1.4.2008 को कम्पनी ने $1,00,000,9 \%$ ऋणपत्र निर्गमित करने का निर्णय लिया। प्रत्येक ऋणपत्र का अंकित मूल्य ₹ 100 था। इन ऋणपत्रों का शोधन तीसरे वर्ष के अन्त से शुरू करके चार किश्तों में निम्न प्रकार से करना था :

| वर्ष | राशि <br> $₹$ |
| :---: | :---: |
|  | $10,00,000$ |
| III | $20,00,000$ |
| IV | $30,00,000$ |
| V | $40,00,000$ |

1.4.2008 से शुरू करके जब तक सभी ऋणपत्रों का शोधन कर दिया जाए, $9 \%$ ऋणपत्र खाता तैयार कीजिए।
'Ananya Ltd.' had an authorized capital of ₹ $10,00,00,000$ divided into $10,00,000$ equity shares of ₹ 100 each. The company had already issued $2,00,000$ shares. The dividend paid per share for the year ended 31.3.2007 was ₹ 30 . The management decided to export its products to African countries. To meet the requirements of additional funds, the finance manager put up the following three alternate proposals before the Board of Directors :
(i) Issue 47,500 equity shares at a premium of ₹ 100 per share.
(ii) Obtain a long-term loan from bank which was available at $12 \%$ per annum.
(iii) Issue $9 \%$ debentures at a discount of $5 \%$.

After evaluating these alternatives the company decided to issue $1,00,000,9 \%$ debentures on 1.4.2008. The face value of each debenture was $₹ 100$. These debentures were redeemable in four instalments starting from the end of third year, which was as follows :

| Year | Amount <br> $₹$ |
| :---: | :---: |
|  | $10,00,000$ |
| III | $20,00,000$ |
| IV | $30,00,000$ |
| V | $40,00,000$ |

Prepare 9\% debenture account from 1.4.2008 till all the debentures were redeemed.
15. माला, नीला तथा काला साझेदार थे तथा $3: 2: 1$ के अनुपात में लाभ बाँटते थे । 1.3.2015 को उनकी फर्म का विघटन हो गया । परिसम्पत्तियों को बेच दिया गया तथा देयताओं का भुगतान कर दिया गया । लेखपाल ने वसूली खाता, साझेदारों के पूँजी खाते तथा रोकड़ खाता तैयार किया, परन्तु इन खातों में कुछ राशियों की खतौनी करना भूल गया । आप नीचे दिए गए खातों में सही राशियों की खतौनी करके इन्हें पूरा कीजिए ।

## वसूली खाता

नाम


पूँजी खाते
नाम
जमा

| विवरण | $\begin{gathered} \text { माला } \\ \text { ₹ } \end{gathered}$ | नीला ₹ | काला ₹ | विवरण | $\begin{gathered} \text { माला } \\ \text { ₹ } \end{gathered}$ | नीला ₹ | काला ₹ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\qquad$ <br> रोकड़ |  | $9,000$ | $\ldots$ | रोकड़ |  | ...... | $1,000$ |
|  | 23,000 | 15,000 | 3,000 |  | 23,000 | 15,000 | 3,000 |

रोकड़ खाता

| नाम |  |  | जमा |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| विवरण | राशि ₹ | विवरण | राशि ₹ |
| शेष आगे लाए <br> वसूली खाता — परिसम्पतियों का विक्रय <br> काला का पूँजी खाता | $\begin{array}{r} 2,800 \\ 38,000 \\ 1,000 \end{array}$ | वसूली खाता - लेनदारों को भुगतान <br> अनादरित बिल $\qquad$ <br> माला का पूँजी खाता <br> नीला का पूँजी खाता | $\begin{aligned} & 15,000 \\ & 5,000 \\ & \ldots \ldots . . . \\ & 12,000 \\ & 9,000 \end{aligned}$ |
|  | 41,800 |  | 41,800 |

Mala, Neela and Kala were partners sharing profits in the ratio of $3: 2: 1$. On 1.3.2015 their firm was dissolved. The assets were realized and liabilities were paid off. The accountant prepared Realisation Account, Partners' Capital Accounts and Cash Account, but forgot to post few amounts in these accounts.

You are required to complete these below given accounts by posting correct amounts.

## Realisation Account

Dr.

| Particulars | $\underset{₹}{\text { Amount }}$ | Particulars | $\underset{₹}{\text { Amount }^{2}}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| To Sundry Assets : |  | By Provision for bad debts | 1,000 |
| Machinery 10,000 |  | By Sundry Creditors | 15,000 |
| Stock 21,000 |  | By Sheela's Loan | 13,000 |
| Debtors 20,000 |  | By Repairs and Renewals Reserve | 1,200 |
| Prepaid Insurance 400 |  | By Cash - Assets sold : |  |
| Investments $\quad 3,000$ | 54,400 | Machinery 8,000 |  |
| To Mala's Capital A/c - Sheela's Loan | 13,000 | Stock 14,000 |  |
| To Cash - Creditors paid | 15,000 | Debtors 16,000 | 38,000 |
| To Cash - Dishonoured bill paid | 5,000 | By Mala's Capital Investments | 2,000 |
| To Cash - Expenses | 800 | ......... | ......... |
|  | 88,200 |  | 88,200 |

Capital Accounts
Dr.


Cash Account
Dr.

| Particulars | $\underset{₹}{\text { Amount }}$ | Particulars | Amount ₹ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2,800 | By Realisation A/c <br> - Creditors paid | 15,000 |
| To Realisation A/c <br> - Sale of assets | 38,000 | By Dishonoured bill | 5,000 |
| To Kala's Capital A/c | 1,000 |  | .......... |
|  |  | By Mala's Capital A/c | 12,000 |
|  |  | By Neela's Capital A/c | 9,000 |
|  | 41,800 |  | 41,800 |

16. 'बी.एम.वाई. लिमिटेड' ने ₹ 10 प्रत्येक के $1,00,000$ समता अंशों को ₹ 10 प्रति अंश के प्रीमियम पर निर्गमित करने के लिए आवेदन आमन्त्रित किए । राशि निम्न प्रकार से देय थी :

आवेदन पर - ₹ 10 प्रति अंश (₹ 5 प्रीमियम सहित)
आबंटन पर - शेष
निर्गमन पूर्ण रूप से अभिदत्त हो गया । एक अंशधारक, जिसके पास 300 अंश थे, ने पूर्ण अंश राशि का भुगतान आवेदन के साथ कर दिया । एक अन्य अंशधारक, जिसके पास 200

अंश थे, ने अपने अंशों पर आबंटन राशि का भुगतान नहीं किया । उसके अंशों का हरण कर लिया गया । तत्पश्चात् हरण किए गए इन अंशों को ₹ 4,000 में पूर्ण प्रदत्त पुनः आबंटित कर दिया गया ।
उपर्युक्त लेनदेनों के लिए बी.एम.वाई. लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।

## अथवा

‘ब्लू स्टार लिमिटेड' की अधिकृत पूँजी ₹ $2,00,000$ थी, जो ₹ 10 प्रत्येक के 20,000 अंशों में विभक्त थी । इन अंशों में से 6,000 अंश क्रय किए गए भवन के विक्रेता को निर्गमित किए गए । 8,000 अंशों को जनता को निर्गमित किया गया तथा ₹ 5 प्रति अंश माँगा गया जिसका भुगतान निम्न रूप से करना था :

आवेदन पर - ₹ 2 प्रति अंश
आबंटन पर - ₹ 1 प्रति अंश
प्रथम याचना पर - माँगी गई राशि का शेष
इन अंशों पर प्राप्त राशि निम्न प्रकार से थी :
6,000 अंशों पर - पूर्ण माँगी गई राशि
1,250 अंशों पर - ₹ 3 प्रति अंश
750 अंशों पर - ₹ 2 प्रति अंश
निदेशकों ने उन 750 अंशों का हरण कर लिया जिन पर ₹ 2 प्रति अंश प्राप्त हुआ था । उपर्युक्त लेनदेनों के लिए ब्लू स्टार लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।
'BMY Ltd.' invited applications for issuing $1,00,000$ equity shares of $₹ 10$ each at a premium of ₹ 10 per share. The amount was payable as follows :

On application - ₹ 10 per share (including ₹ 5 premium)
On allotment - The balance
The issue was fully subscribed. A shareholder holding 300 shares paid the full share money with application. Another shareholder holding 200 shares failed to pay the allotment money. His shares were forfeited. Later on these shares were re-issued for ₹ 4,000 as fully paid up.
Pass necessary journal entries for the above transactions in the books of BMY Ltd.

## OR

'Blue Star Ltd.' was registered with an authorized capital of ₹ 2,00,000 divided into 20,000 shares of ₹ 10 each. 6,000 of these shares were issued to the vendor for building purchased. 8,000 shares were issued to the public and ₹ 5 per share were called up as follows :

On application - ₹ 2 per share
On allotment - ₹ 1 per share
On first call - Balance of the called up amount
The amounts received on these shares were as follows :
On 6,000 shares - Full amount called
On 1,250 shares - ₹ 3 per share
On 750 shares - ₹ 2 per share
The directors forfeited 750 shares on which ₹ 2 per share were received.
Pass necessary journal entries for the above transactions in the books of Blue Star Ltd.
17. ओम, राम तथा शान्ति एक फर्म में साझेदार थे तथा $3: 2: 1$ के अनुपात में लाभ बाँटते थे । 1 अप्रैल, 2014 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था :

| देयताएँ | राशि <br> ₹ | सम्पत्तियाँ | राशि <br> $₹$ |  |
| :--- | :--- | :--- | :--- | ---: |
| पूँजी खाते : |  | भूमि तथा भवन | $3,64,000$ |  |
| ओम $3,58,000$ |  | संयंत्र तथा मशीनरी | $2,95,000$ |  |
| राम $3,00,000$ |  | फर्नीचर | $2,33,000$ |  |
| शान्ति | $2,62,000$ | $9,20,000$ | प्राप्य बिल | 38,000 |
| सामान्य संचय | 48,000 | विविध देनदार | 90,000 |  |
| लेनदार | $1,60,000$ | स्टॉक | $1,11,000$ |  |
| देय बिल | 90,000 | बैंक | 87,000 |  |
|  | $12,18,000$ |  | $12,18,000$ |  |

उपर्युक्त तिथि को निम्न शर्तों पर हनुमान को एक नया साझेदार बनाया गया :
(i) वह अपनी पूँजी के लिए ₹ $1,00,000$ लाएगा तथा लाभ में उसका भाग $1 / 10$ होगा ।
(ii) वह ख्याति प्रीमियम के अपने भाग के लिए आवश्यक राशि लाएगा । फर्म की ख्याति का मूल्यांकन ₹ $3,00,000$ किया गया ।
(iii) बट्टे पर भुनाए गए प्राप्य बिलों के लिए ₹ 18,000 की एक देयता बनाई जाएगी ।
(iv) स्टॉक तथा फर्नीचर के मूल्य को $20 \%$ से घटाया जाएगा ।
(v) भूमि तथा भवन के मूल्य को $10 \%$ से बढ़ाया जाएगा ।
(vi) साझेदारों के पूँजी खातों का समायोजन हनुमान की पूँजी के आधार पर उनके लाभ सहभाजन अनुपात में चालू खाता खोलकर किया जाएगा ।
पुनर्मूल्यांकन खाता तथा साझेदारों के पूँजी खाते तैयार कीजिए ।

## अथवा

जेवियर, यूसुफ तथा जमन एक फर्म में साझेदार थे तथा $4: 3: 2$ के अनुपात में लाभ बाँटते थे। 1.4.2014 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार से था :

| देयताएँ | $\underset{\substack{\text { राशि } \\ \text { ₹ }}}{ }$ | सम्पत्तियाँ | राशि |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| विविध लेनदार <br> पूँजी खाते : <br> जेवियर $1,20,000$ <br> यूसुफ 90,000 <br> जमन $\underline{60,000}$ | $41,400$ $2,70,000$ | बैंक में रोकड़ <br> विविध देनदार 30,450 <br> घटा : डूबत ऋणों के <br> लिए प्रावधान 1,050 <br> स्टॉक <br> संयंत्र तथा मशीनरी <br> भूमि तथा भवन |  |
|  | 3,11,400 |  | 3,11,400 |

यूसुफ ख़राब स्वास्थ्य से पीड़ित था, अतः उसने फर्म से अवकाश लेने का नोटिस दिया । 1.4.2014 को एक समझौता हुआ, जिसकी शर्तें निम्न प्रकार से थीं :
(i) भूमि तथा भवन के मूल्य को $10 \%$ से बढ़ाया जाएगा ।
(ii) डूबत ऋणों के लिए प्रावधान की अब आवश्यकता नहीं है ।
(iii) स्टॉक का मूल्य $20 \%$ से बढ़ाया जाएगा ।
(iv) फर्म की ख्याति का मूल्य ₹ 54,000 तय किया गया । उसमें से यूसुफ के भाग को जेवियर तथा जमन के पूँजी खातों में समायोजित किया जाएगा । उनका भावी लाभ सहभाजन अनुपात $2: 1$ है।
(v) नई बनाई गई फर्म की सम्पूर्ण पूँजी इस तरह से पुनः समायोजित की जाएगी कि यह जेवियर तथा जमन के नये लाभ सहभाजन अनुपात में हो । इसके लिए आवश्यक नगद लाया जाएगा अथवा भुगतान होगा ।
पुनर्मूल्यांकन खाता तथा साझेदारों के पूँजी खाते तैयार कीजिए ।

Om, Ram and Shanti were partners in a firm sharing profits in the ratio of $3: 2: 1$. On $1^{\text {st }}$ April, 2014 their Balance Sheet was as follows :

| Liabilities | $\underset{\text { ₹ }}{\text { Amount }}$ | Assets | $\underset{\text { F }}{\text { Amount }}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| Capital Accounts : |  | Land and Building | 3,64,000 |
| Om 3,58,000 |  | Plant and Machinery | 2,95,000 |
| Ram 3,00,000 |  | Furniture | 2,33,000 |
| Shanti $\quad 2,62,000$ | 9,20,000 | Bills Receivables | 38,000 |
| General Reserve | 48,000 | Sundry Debtors | 90,000 |
| Creditors | 1,60,000 | Stock | 1,11,000 |
| Bills Payable | 90,000 | Bank | 87,000 |
|  | 12,18,000 |  | 12,18,000 |

On the above date Hanuman was admitted on the following terms :
(i) He will bring ₹ $1,00,000$ for his capital and will get $1 / 10^{\text {th }}$ share in the profits.
(ii) He will bring necessary cash for his share of goodwill premium. The goodwill of the firm was valued at ₹ $3,00,000$.
(iii) A liability of ₹ 18,000 will be created against bills receivables discounted.
(iv) The value of stock and furniture will be reduced by $20 \%$.
(v) The value of land and building will be increased by $10 \%$.
(vi) Capital accounts of the partners will be adjusted on the basis of Hanuman's capital in their profit sharing ratio by opening current accounts.

Prepare Revaluation Account and Partners' Capital Accounts.

Xavier, Yusuf and Zaman were partners in a firm sharing profits in the ratio of $4: 3: 2$. On 1.4.2014 their Balance Sheet was as follows :

| Liabilities |  | $\underset{₹}{\text { Amount }}$ | Assets | Amount ₹ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Sundry Creditors |  | 41,400 | Cash at Bank | 33,000 |
| Capital Accounts : |  |  | Sundry Debtors 30,450 |  |
| Xavier | 1,20,000 |  | Less : Provision for Bad Debts $1,050$ | 29,400 |
| Yusuf | 90,000 | 2,70,000 | Stock | 48,000 |
| Zaman | 60,000 |  | Plant and Machinery | 51,000 |
|  |  |  | Land and Building | 1,50,000 |
|  |  | 3,11,400 |  | 3,11,400 |

Yusuf had been suffering from ill health and thus gave notice of retirement from the firm. An agreement was, therefore, entered into as on 1.4.2014, the terms of which were as follows :
(i) That land and building be appreciated by $10 \%$.
(ii) The provision for bad debts is no longer necessary.
(iii) That stock be appreciated by $20 \%$.
(iv) That goodwill of the firm be fixed at ₹ 54,000 . Yusuf's share of the same be adjusted into Xavier's and Zaman's Capital Accounts, who are going to share future profits in the ratio of $2: 1$.
(v) The entire capital of the newly constituted firm be readjusted by bringing in or paying necessary cash so that the future capitals of Xavier and Zaman will be in their profit sharing ratio.

Prepare Revaluation Account and Partners' Capital Accounts.

खण्ड ख
(वित्तीय विवरणों का विश्लेषण)

## PART B

(Analysis of Financial Statements)
18. निम्नलिखित में से कौन-से लेनदेन से रोकड़ प्रवाह होगा ?
(i) बैंक से ₹ 20,000 का आहरण ।
(ii) मशीनरी के विक्रेताओं को ₹ 20,000 के $9 \%$ ऋणपत्रों का निर्गमन ।
(iii) देनदारों से ₹ 19,000 प्राप्त किए गए ।
(iv) बैंक में ₹ 10,000 के चैक जमा किए ।

Which of the following transactions will result into flow of cash?
(i) Cash withdrawn from bank ₹ 20,000 .
(ii) Issued ₹ $20,000,9 \%$ debentures for the vendors of machinery.
(iii) Received ₹ 19,000 from debtors.
(iv) Deposited cheques of ₹ 10,000 into bank.
19. रोकड़ प्रवाह विवरण तैयार करते समय मानव लिमिटेड के लेखपाल ने स्थायी परिसम्पत्तियों पर लगाए गए मूल्यह्रास को परिचालन क्रियाकलापों से रोकड़ प्रवाह की गणना करने के लिए शुद्ध लाभ में जोड़ दिया । क्या उसने यह सही किया ? कारण बताइए।
The accountant of Manav Ltd. while preparing Cash Flow Statement added depreciation provided on fixed assets to net profit for calculating cash flow from operating activities. Was he correct in doing so ? Give reason.
20. कम्पनी अधिनियम, 1956 की सूची VI भाग I के अनुसार कम्पनी के स्थिति विवरण में निम्न मदों को किन-किन मुख्य शीर्षकों तथा उप-शीर्षकों के अन्तर्गत दर्शाया जाएगा :
(i) लाभ-हानि विवरण द्वारा दर्शायी गयी शुद्ध हानि ।
(ii) पूँजी शोधन संचय ।
(iii) बॉण्ड्स ।
(iv) माँग पर प्रतिदेय ऋण ।
(v) अदत्त लाभांश ।
(vi) भवन ।
(vii) ट्रेडमार्क ।
(viii) कच्चा माल ।

Under which major headings and sub-headings will the following items be shown in the Balance Sheet of a company as per Schedule VI Part I of the Companies Act, 1956 :
(i) Net loss as shown by Statement of Profit and Loss.
(ii) Capital redemption reserve.
(iii) Bonds.
(iv) Loans repayable on demand.
(v) Unpaid dividend.
(vi) Buildings.
(vii) Trademarks.
(viii) Raw materials.
21. एक कम्पनी का चालू अनुपात $2 \cdot 1: 1.2$ है । कारण देते हुए बताइए कि निम्नलिखित लेनदेनों से यह अनुपात बढ़ेगा, घटेगा अथवा इसमें कोई परिवर्तन नहीं होगा :
(i) ₹ $1,00,000$ के $9 \%$ ऋणपत्रों का शोधन $10 \%$ के प्रीमियम पर किया ।
(ii) देनदारों से ₹ 17,000 प्राप्त किए ।
(iii) मशीनरी के विक्रेताओं को ₹ $2,00,000$ के समता अंशों का निर्गमन किया ।
(iv) लेनदारों द्वारा लिखे गए ₹ 7,000 के विनिमय पत्र स्वीकार किए ।

The Current Ratio of a company is $2 \cdot 1: 1 \cdot 2$. State with reasons which of the following transactions will increase, decrease or not change the ratio :
(i) Redeemed $9 \%$ debentures of $₹ 1,00,000$ at a premium of $10 \%$.
(ii) Received from debtors ₹ 17,000 .
(iii) Issued ₹ $2,00,000$ equity shares to the vendors of machinery.
(iv) Accepted bills of exchange drawn by the creditors ₹ 7,000 .

कम लागत पर जेनरिक दवाओं का उत्पादन करने वाली कम्पनी 'फार्मा लिमिटेड' का आदर्श-वाक्य 'स्वस्थ भारत' है । इसके प्रबंधक तथा कर्मचारी मेहनती, ईमानदार तथा अभिग्रेरित हैं । 31.3.2014 को समाप्त हुए वर्ष में कम्पनी का शुद्ध लाभ दुग्रुना हो गया । अपने निष्पादन से उत्साहित कम्पनी ने अपने सभी कर्मचारियों को पिछले वर्ष की तुलना में दुगुनी दर से बोनस देने का निर्णय किया ।
31.3.2013 तथा 31.3.2014 को समाप्त हुए वर्षों के लिए कम्पनी का तुलनात्मक लाभ-हानि विवरण निम्न प्रकार से है :

फार्मा लिमिटेड
तुलनात्मक लाभ-हानि विवरण

| विवरण | नोट <br> संख्या | $2012-13$ <br> ₹ | $2013-14$ <br> ₹ | निरपेक्ष <br> परिवर्तन ₹ | $\%$ <br> परिवर्तन |
| :--- | ---: | ---: | ---: | ---: | ---: |
| कार्यकलापों से आगम |  | $20,00,000$ | $30,00,000$ | $10,00,000$ | 50 |
| घटा - कर्मचारी हितलाभ व्यय |  | $12,00,000$ | $14,00,000$ | $2,00,000$ | $16 \cdot 67$ |
| कर पूर्व लाभ |  | $8,00,000$ | $16,00,000$ | $8,00,000$ | 100 |
| कर $25 \%$ की दर से |  | $2,00,000$ | $4,00,000$ | $2,00,000$ | 100 |
| कर पश्चात् लाभ |  | $6,00,000$ | $12,00,000$ | $6,00,000$ | 100 |

(i) 31 मार्च, 2013 तथा 2014 को समाप्त हुए वर्षों के लिए शुद्ध लाभ अनुपात की गणना कीजिए।
(ii) किन्हीं दो मूल्यों की पहचान कीजिए, जिन्हें ‘फार्मा लिमिटेड' प्रचारित करना चाहती है।

The motto of 'Pharma Ltd.', a company engaged in the manufacturing of low-cost generic medicines, is 'Healthy India'. Its management and employees are hardworking, honest and motivated. The net profit of the company doubled during the year ended 31.3.2014. Encouraged by its performance, the company decided to pay bonus to all employees at double the rate than last year.

Following is the Comparative Statement of Profit and Loss of the company for the years ended 31.3.2013 and 31.3.2014.

## Pharma Ltd.

## Comparative Statement of Profit and Loss

| Particulars | Note <br> No. | $2012-13$ <br> $₹$ | $2013-14$ <br> $₹$ | Absolute <br> Change ₹ | $\%$ <br> Change |
| :--- | :--- | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Revenue from <br> operations | $20,00,000$ | $30,00,000$ | $10,00,000$ | 50 |  |
| Less : Employees <br> benefit expenses |  | $12,00,000$ | $14,00,000$ | $2,00,000$ | $16 \cdot 67$ |
| Profit before tax |  | $8,00,000$ | $16,00,000$ | $8,00,000$ | 100 |
| Tax at 25\% rate |  | $2,00,000$ | $4,00,000$ | $2,00,000$ | 100 |
| Profit after tax |  | $6,00,000$ | $12,00,000$ | $6,00,000$ | 100 |

(i) Calculate Net Profit Ratio for the years ending $31^{\text {th }}$ March, 2013 and 2014.
(ii) Identify any two values which 'Pharma Ltd.' is trying to propagate.
23. 31.3.2014 को सोलर पॉवर लिमिटेड का स्थिति विवरण निम्न प्रकार से है : सोलर पॉवर लिमिटेड

स्थिति विवरण


## खातों के नोट्स

| नोट <br> सं. | विवरण | 31.3 .2014 को <br> ₹ | 31.3 .2013 को <br> ₹ |
| :--- | :--- | ---: | ---: |
| 1 | संचय एवं आधिक्य <br> आधिक्य (लाभ-हानि विवरण का शेष) | $6,00,000$ | $4,00,000$ |
| 2 | मूर्त परिसम्पत्तियाँ <br> मशीनरी | $25,40,000$ <br> $(4,00,000)$ | $20,00,000$ <br> $(3,00,000)$ |
| 3 | घटा : एकत्रित मूल्यह्नास | अमूर्त परिसम्पत्तियाँ <br> ख्याति | 80,000 |

अतिरिक्त सूचना :

वर्ष में एक मशीनरी जिसकी लागत ₹ 48,000 थी तथा जिस पर एकत्रित मूल्यह्रास ₹ 32,000 था को ₹ 12,000 में बेच दिया गया ।

रोकड़ प्रवाह विवरण तैयार कीजिए ।

Following is the Balance Sheet of Solar Power Ltd. as at 31.3.2014 :
Solar Power Ltd.
Balance Sheet

|  | Particulars | Note No. | $\begin{gathered} 31.3 .2014 \\ ₹ \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \text { 31.3.2013 } \\ ₹ \end{gathered}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| I-Equity and Liabilities : |  |  |  |  |
| 1. | Shareholder's Funds : <br> (a) Share Capital |  | 24,00,000 | 22,00,000 |
|  | (b) Reserves and Surplus | 1 | 6,00,000 | 4,00,000 |
| 2. | Non-Current Liabilities : |  |  |  |
|  | Long-Term Borrowings |  | 4,80,000 | 3,40,000 |
| 3. | Current Liabilities : <br> (a) Trade Payables |  | 3,58,000 | 4,08,000 |
|  | (b) Short-Term Provisions |  | 1,00,000 | 1,54,000 |
|  | Total |  | 39,38,000 | 35,02,000 |
| II - Assets : |  |  |  |  |
| 1. | Non-Current Assets : <br> (a) Fixed Assets : <br> (i) Tangible |  |  |  |
|  |  | 2 | 21,40,000 | 17,00,000 |
|  | (ii) Intangible | 3 | 80,000 | 2,24,000 |
|  | Current Assets : |  |  |  |
| 2. | (a) Current Investments |  | 4,80,000 | 3,00,000 |
|  | (b) Inventories |  | 2,58,000 | 2,42,000 |
|  | (c) Trade Receivables |  | 3,40,000 | 2,86,000 |
|  | (d) Cash and Cash equivalents |  | 6,40,000 | 7,50,000 |
|  | Total |  | 39,38,000 | 35,02,000 |

Notes to Accounts

| S.No. | Particulars | As on <br> 31.3 .2014 <br> $₹$ | As on <br> 31.3 .2013 <br> $₹$ |
| :---: | :--- | :---: | :---: |
| 1. | Reserves and Surplus <br> Surplus (balance in Statement of <br> Profit and Loss) | $6,00,000$ | $4,00,000$ |
| 2. | Tangible Assets <br> Machinery <br> Less : Accumulated Depreciation | $25,40,000$ |  |
| $(4,00,000)$ | $20,00,000$ |  |  |
| $(3,00,000)$ |  |  |  |
| 3. | Intangible Assets <br> Goodwill | 80,000 | $2,24,000$ |

## Additional Information :

During the year a piece of machinery costing ₹ 48,000 on which accumulated depreciation was ₹ 32,000 was sold for ₹ 12,000 .

Prepare Cash Flow Statement.
खण्ड ख
(अभिकलित्र लेखांकन)
PART B
(Computerized Accounting)
18. सेल्स जर्नल के लिए 'एस.जे.' तथा नई दिल्ली रेलवे स्टेशन के लिए 'एन.डी.आर.एस.' निम्नलिखित में से किसके उदाहरण हैं ?
(i) खण्ड (ब्लॉक) कोड्स ।
(ii) स्मृति सहायक (नेमोनिक) कोड्स ।
(iii) अनुक्रमिक (सीक्यून्शीयल) कोड्स ।
(iv) लेखांकन कोड्स ।
'SJ' for sales journal and 'NDRS' for New Delhi railway station are the examples of which of the following?
(i) Block codes.
(ii) Mnemonic codes.
(iii) Sequential codes.
(iv) Accounting codes.
19. टेबल्स के मध्य सम्बन्ध के उपयोग के लिए प्रयुक्त सामान्य फील्ड्स को कहते हैं :
(i) कुंजी फील्ड्स ।
(ii) टेबल फील्ड्स ।
(iii) प्रमुख फील्ड्स ।
(iv) संयुक्त फील्ड्स ।

The common fields used in a relationship between tables are called :
(i) Key fields.
(ii) Table fields.
(iii) Main fields.
(iv) Joint fields.
20. चालू वेतन-प्रपत्र अवधि के लिए 'कटौतियों' की गणना करते समय ध्यान में रखे जाने वाले

तत्त्वों का उल्ल्नेख कीजिए।
State the elements which are considered while calculating 'deductions' for current payroll period.
21. 'डी.बी.एम.एस.' का क्या अर्थ है ? इसके किन्हीं दो लाभों को समझाइए ।

What is meant by 'DBMS'? Explain any two of its advantages.
22. ग्राफ/चार्ट का उपयोग करने के किन्हीं दो लाभों को समझाइए । 4

Explain any two advantages of using graphs/charts.
23. सशर्त नमूने (कन्डीशनल फॉर्मेट) को बदलने हेतु लिए जाने वाले चरणों का उल्लेख कीजिए ।

State the steps to be followed to change conditional format.

