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 19 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 25 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 (f)
- Please check that this question paper contains 19 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 $\mathbf{2 5}$ questions.
- Please write down the Serial Number of the question before attempting it.
- 15 minutes 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

## QB365 - Question Bank Software

सामान्य निर्देश:
(i) यह प्रश्न-पत्र तीन भागों में विभक्त है - क, ख और ग ।
(ii) भाग क सभी छात्रों के लिए अनिवार्य है ।
(iii) परीक्षार्थियों को शेष भाग ख और ग में से कोई एक भाग हल करना है ।
(iv) किसी प्रश्न के सभी भागों के उत्तर एक ही स्थान पर लिखिए ।

## General Instructions :

(i) This question paper contains three parts $A, B$ and $C$.
(ii) Part A is compulsory for all candidates.
(iii) Candidates can attempt only one part of the remaining parts $B$ and $C$.
(iv) All parts of the questions should be attempted at one place.

## भाग क

(साझेदारी फर्मों तथा कम्पनियों के लिए लेखांकन )
PART A
(Accounting for Partnership Firms and Companies)

1. अधि-अभिदान का क्या तात्पर्य है ?

What is meant by over-subscription?
2. 'बन्ध-पत्र (बाँड)' का अर्थ बताइए।

Give the meaning of a 'Bond'.
3. एक साझेदारी फर्म में अनिवार्य समापन की किसी एक अवस्था की पहचान कीजिए। Identify a situation for the compulsory dissolution of a partnership firm.
4. जब साझेदारों की पूँजी स्थाई हो तो साझेदारों के लिए तैयार किए जाने वाले खातों के नाम बताइए।
Name the accounts which are maintained for the partners when capitals of the partners are fixed.
5. एक साझेदार के प्रवेश के समय एक फर्म के बहीखातों में ऐसी किन्हीं दो मदों के नाम बताइए जिनमें समायोजन की आवश्यकता होती है ।
List any two items that need adjustments in books of accounts of a firm at the time of admission of a partner.
6. 'प्रदत्त पूँजी' का क्या अर्थ है ?

What is meant by 'paid up capital'?
7. त्याग अनुपात का क्या तात्पर्य होता है ?

What is meant by sacrificing ratio ?
8. मुकेश एवं रमेश साझेदार हैं जो क्रमशः $2: 1$ के अनुपात में लाभ-हानि का विभाजन करते हैं । उन्होंने रूपेश को लाभ में $1 / 4$ भाग के लिए फर्म में साझेदार के रूप में प्रवेश दिया, इस गारंटी के साथ कि उसका लाभ में हिस्सा कम-से-कम ₹ 55,000 ज़रूर होगा । फर्म का 31 मार्च, 2013 को समाप्त होने वाले वर्ष का शुद्ध लाभ ₹ $1,60,000$ था । लाभ-हानि विनियोजन खाता तैयार कीजिए।
Mukesh and Ramesh are partners sharing profits and losses in the ratio of $2: 1$ respectively. They admit Rupesh as partner with $1 / 4$ share in profits with guarantee that his share of profit shall be at least ₹ 55,000 . The net profit of the firm for the year ending $31^{\text {st }}$ March, 2013 was ₹ $1,60,000$. Prepare Profit and Loss Appropriation Account.
9. पी लिमिटेड ने ₹ 100 प्रत्येक के $10,000,8 \%$ ॠणपत्रों का शोधन, जो सम-मूल्य पर निर्गमित किए गए थे, ₹ 100 प्रत्येक के समता अंशों को $25 \%$ अधिमूल्य पर निर्गमित करके, परिवर्तन द्वारा किया।
पी लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए ।
P Ltd. redeemed 10,000 , $8 \%$ debentures of ₹ 100 each which were issued at par, by converting them into equity shares of ₹ 100 each issued at a premium of $25 \%$.
Pass necessary journal entries in the books of P Ltd.
10. फेना लिमिटेड ने ₹ 100 प्रत्येक के ₹ $7,00,000$ के $12 \%$ ऋणपत्रों, का $5 \%$ प्रीमियम पर निर्गमन किया, जिनका शोधन $20 \%$ प्रीमियम पर होना था । ऋणपत्रों के निर्गमन के समय आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए ।
Fena Ltd. issued ₹ $7,00,00012 \%$ debentures of ₹ 100 each at a premium of $5 \%$ redeemable at a premium of $20 \%$. Pass necessary journal entries at the time of issue of debentures.
11. एक्स लिमिटेड ने जी लिमिटेड से ₹ $18,00,000$ में एक चालू व्यवसाय खरीदा जिसका भुगतान ₹ 100 प्रत्येक के समता अंशों को ₹ 20 प्रति अंश प्रीमियम पर निर्गमित करके किया जाना है । सम्पत्तियों तथा दायित्वों में निम्नलिखित सम्मिलित था :

$$
\begin{aligned}
& \text { संयंत्र - ₹ } 3,50,000 \text { : भूमि - ₹ } 6,00,000 \\
& \text { स्कन्ध - ₹ } 4,50,000 \text { तथा लेनदार - ₹ } 1,00,000
\end{aligned}
$$

उपर्युक्त लेनदेनों के लिए एक्स लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।

## QB365 - Question Bank Software

X Ltd. purchased a running business from $G$ Ltd. for a sum of ₹ $18,00,000$ payable by issue of equity shares of ₹ 100 each at a premium of ₹ 20 per share. The assets and liabilities consisted of the following :

$$
\begin{aligned}
& \text { Plant - ₹ } 3,50,000 \text { : Land - ₹ } 6,00,000 \\
& \text { Stock - ₹ } 4,50,000 \text { and Creditors - ₹ } 1,00,000
\end{aligned}
$$

Pass necessary journal entries in the books of X Ltd. for the above transactions.
12. प्रिया एवं दिव्या एक फर्म में साझेदार थीं तथा क्रमशः $7: 3$ के अनुपात में लाभ का विभाजन करती थीं । उनकी पूँजी क्रमश: ₹ $1,60,000$ तथा ₹ $1,00,000$ थी । 1 जनवरी, 2013 को उन्होंने हिना को भावी लाभों में $1 / 5$ भाग के लिए नए साझेदार के रूप में फर्म में प्रवेश कराया । हिना अपनी पूँजी के रूप में ₹ $1,20,000$ लाई । फर्म की ख्याति के मूल्य की गणना कीजिए तथा हिना के प्रवेश पर आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए ।
Priya and Divya were partners in a firm sharing profits in the ratio of 7 : 3 respectively. Their capitals were ₹ $1,60,000$ and ₹ $1,00,000$ respectively. They admitted Hina in the firm on $1^{\text {st }}$ January, 2013 as a new partner for $1 / 5$ share in the future profits. Hina brought ₹ $1,20,000$ as her capital. Calculate the value of goodwill of the firm and record necessary journal entries on Hina's admission.
13. (क) के, एल तथा जैड साझेदार हैं जो लाभों को क्रमशः $4: 3: 2$ के अनुपात में विभाजित करते हैं । एल ने अवकाश ले लिया तथा अपने अंश के लाभ का $1 / 9$ भाग 'के' के पक्ष में त्यागा तथा शेष को जैड के पक्ष में त्यागा । के तथा जैड के नए लाभ विभाजन अनुपात की गणना कीजिए।
(ख) अरुन, वरुन तथा चरन साझेदार हैं जो लाभों को क्रमश: $1 / 2,3 / 10$ तथा $1 / 5$ के अनुपात में विभाजित करते हैं । वरुन फर्म से अवकाश ग्रहण करता है तथा अरुन तथा चरन भविष्य के लाभों को $3: 2$ के अनुपात में विभाजित करने का निश्चय करते हैं । अरुन तथा चरन का अधिलाभ अनुपात ज्ञात कीजिए।
(a) $\mathrm{K}, \mathrm{L}$ and Z are partners sharing profits in the ratio of $4: 3: 2$ respectively. L retired and surrendered $1 / 9^{\text {th }}$ of his share of profit to K and remaining in favour of Z . Calculate the new profit sharing ratio of K and Z .
(b) Arun, Varun and Charan are partners sharing profits in the ratio of $1 / 2,3 / 10$ and $1 / 5$ respectively. Varun retired from the firm and Arun and Charan decided to share future profits in $3: 2$ ratio. Calculate gaining ratio of Arun and Charan.
14. ब लिमिटेड का पंजीयन ₹ $20,00,000$ की अधिकृत पूँजी से हुआ जो ₹ 10 प्रत्येक के समता अंशों में विभक्त थी । कम्पनी ने $1,00,000$ अंशों के निर्गमन के लिए आवेदन आमन्त्रित किए । 96,000 अंशों के लिए आवेदन प्राप्त हुए। सभी याचना राशि माँग ली गई तथा प्राप्त हो गई केवल 2,000 अंशों को छोड़कर जिन पर ₹ 2 प्रति अंश की अंतिम याचना राशि नहीं मिली । इन सभी अंशों को ज़ब्त कर लिया गया तथा बाद में ₹ 18,000 पर पूर्ण प्रदत्त पुन: निर्गमित कर दिया गया।
(i) कम्पनी अधिनियम, 1956 की सारणी VI, भाग I के अनुसार ब लिमिटेड के स्थिति विवरण में ‘अंश पूँजी’ को किस प्रकार दर्शाया जाएगा ?
(ii) उपर्युक्त के लिए ‘खातों के नोट्स’ भी तैयार कीजिए।

B Ltd. was registered with an authorised capital of ₹ $20,00,000$ divided into equity shares of ₹ 10 each. The company invited applications for the issue of $1,00,000$ shares. Applications for 96,000 shares were received. All calls were made and were duly received except the final call of ₹ 2 per share on 2,000 shares. All these shares were forfeited and later on re-issued at ₹ 18,000 as fully paid.
(i) Show how 'Share Capital' will appear in the Balance Sheet of B Ltd. as per Schedule VI, Part I of the Companies Act, 1956.
(ii) Also prepare 'Notes to Accounts' for the same.
15. हौट, कोल्ड तथा वार्म साझेदार थे । वे लाभों को क्रमश: $3: 2: 1$ के अनुपात में विभाजित करते थे । उन सभी ने निर्णय किया कि किसी भी साझेदार की मृत्यु होने पर उसके वैध निष्पादक को देय धनराशि को दान के रूप में देकर उससे गाँव में एक सामुदायिक सेवा केन्द्र का निर्माण किया जायेगा ।
बीमारी के कारण, 30 जून, 2013 को कोल्ड की मृत्यु हो गई । 31 मार्च, 2013 को हौट, कोल्ड तथा वार्म का स्थिति-विवरण निम्नलिखित था :

स्थिति-विवरण 31.3.2013

| देयताएँ | राशि <br> $₹$ | सम्पत्तियाँ | राशि <br> $₹$ |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| पूँजी : <br> $\quad$ हौट | 50,000 | बैंक | 80,000 |
| $\quad$ कोल्ड | 60,000 | रोकड़ | 25,000 |
| $\quad$ वार्म | 40,000 | स्कन्ध | 30,000 |
| लेनदार | 80,000 | देनदार | 40,000 |
| कर्मचारी क्षतिपूर्ति निधि | 20,000 | विनियोग | 50,000 |
| संदिध ऋणों के लिए | 10,000 | भूमि | 35,000 |
| आयोजन | $2,60,000$ |  | $2,60,000$ |

30 जून, 2013 अर्थात् कोल्ड की मृत्यु के दिन निम्नलिखित पर सहमति हुई :
(i) ख्याति का मूल्यांकन विगत 3 पूर्ण वर्षों के औसत लाभ के दो गुने के बराबर होगा, जो पहले वर्ष में ₹ 35,000 , दूसरे वर्ष में ₹ 30,000 तथा तीसरे वर्ष में ₹ 25,000 थे।
(ii) कोल्ड की मृत्यु के दिन तक उसके अंश के लाभ की गणना पिछले तीन वर्षो के औसत लाभ के आधार पर की जाएगी।
(iii) भूमि को ₹ 5,000 कम पर मूल्यांकित किया गया तथा विनियोगों को ₹ 10,000 अधिक पर आंका गया।
(iv) संदिध ऋणों के लिए देनदारों पर $5 \%$ की दर से आयोजन किया गया।
(v) कर्मचारी क्षतिपूर्ति दावे का अनुमान ₹ 8,000 लगाया गया।

कोल्ड के निष्पादकों को प्रस्तुत किए जाने वाला पूँजी खाता तैयार कीजिए तथा हौट, कोल्ड तथा वार्म समाज को जो मूल्य सम्प्रेषित करना चाहते हैं उसकी पहचान कीजिए।
Hot, Cold and Warm were partners. They were sharing profits in the ratio $3: 2: 1$ respectively. They all decided that in the event of death of a partner the amount payable to his legal representativé will be donated for constructing community service centre in the village.
Due to ill health, Cold died on $30^{\text {th }}$ June, 2013. The Balance Sheet of Hot, Cold and Warm on $31^{\text {st }}$ March, 2013 was as follows :

Balance Sheet as at 31.3.2013

| Liabilities | Amount <br> $₹$ | Assets | Amount <br> $₹$ |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| Capitals: | 50,000 | Bank | 80,000 |
| $\quad$ Hot | 60,000 | Cash | 25,000 |
| $\quad$ Cold | 40,000 | Stock | 30,000 |
| $\quad$ Warm | 80,000 | Debtors | 40,000 |
| Creditors | 20,000 | Investments | 50,000 |
| Workmen's <br> Compensation Fund <br> Provision for doubtful <br> debts | 10,000 | Land | 35,000 |
|  | $2,60,000$ |  | $2,60,000$ |

On the date of Cold's death i.e. on $30^{\text {th }}$ June, 2013, the following was agreed upon :
(i) Goodwill is to be valued at two years purchase of average profit of last three completed years which were : In first year ₹ 35,000 ; in second year ₹ 30,000 and in third year ₹ 25,000 .
(ii) Cold's share of profit till the date of his death will be calculated on the basis of average profits of last three years.
(iii) Land was undervalued by ₹ 5,000 and Investments were overvalued by ₹ 10,000 .
(iv) Provision for doubtful debts will be created at $5 \%$ of debtors.
(v) Claim of workmen's compensation was estimated at ₹ 8,000 .

Prepare Cold's capital account to be presented to his representatives and identify a value that Hot, Cold and Warm wanted to communicate to the society.
16. क, ख तथा ग साझेदार थे । उन्होंने उड़ीसा के एक दूरवर्ती आदिवासी क्षेत्र में व्यापार प्रारम्भ किया । उनकी अभिरुचि आदिवासी समुदाय के शैक्षणिक एवं स्वास्थ्य संबंधी विकास में थी । 31 मार्च, 2013 को लाभों तथा आहरणों का समायोजन करने के उपरान्त उनकी पूँजी थी क - ₹ $4,00,000$, ख - ₹ $3,00,000$ तथा ग - ₹ $2,00,000$ । साझेदारों के आहरण थे क - ₹ 4,000 प्रति माह, ख - ₹ 3,000 प्रति माह और ग - ₹ 2,000 प्रति माह । 31 मार्च, 2013 को समाप्त हुए वर्ष का फर्म का लाभ ₹ $6,00,000$ था । तदुपरान्त यह देखा गया कि पूँजी पर $6 \%$ प्रति वर्ष की दर से देय ब्याज ल्लेगना रह गया ।
अपनी कार्य टिप्पणी को स्पष्टतया दिखलाते हुए उपर्युक्त के लिए आवश्यक समायोजन प्रविष्टि कीजिए । उपर्युक्त प्रश्न में उजागर किए हुए किन्हीं दो मूल्यों की पहचान भी कीजिए।
A, B and C were partners. They started business in one of the remote tribal areas of Orissa. They were interested in the development of the tribal community by providing good education and health.
On $31^{\text {st }}$ March, 2013, after making adjustments for profits and drawings their capitals were A - ₹ $4,00,000, B-₹ 3,00,000$ and $C-₹ 2,00,000$. The drawings of the partners were $A$ - ₹ 4,000 per month, B - ₹ 3,000 per month and $C-₹ 2,000$ per month.
The profit of the firm for the year ended $31^{\text {st }}$ March, 2013 was ₹ $6,00,000$. Subsequently it was found that the interest on capital @ 6\% p.a due had been omitted.
Showing your working notes clearly, pass necessary adjustment entry for the above. Also identify any two values highlighted in the above question.
17. डब्ल्यू तथा आर एक फर्म में साझेदार थे जो लाभों को क्रमश: $3: 2$ के अनुपात में विभाजित करते थे। 31 मार्च, 2013 को उनका स्थिति-विवरण निम्नानुसार था :

डब्ल्यू तथा आर का स्थिति-विवरण 31 मार्च, 2013


बी को निम्न शर्तों पर नये साझ़ेदार के रूप में प्रवेश दिया गया :
(i) बी लाभों के $4 / 15$ वें भाग का अधिकाी होगा ।
(ii) बी अपने भाग की पूँजी के रूप में ₹ 15,000 नकद लाएगा ।
(iii) पिछले चार वर्षों के औसत लाभ के $2 \frac{1}{2}$ गुने मूल्य के बराबर ख्याति का मूल्यांकन होगा। बी अपने हिस्से की ख्याति नकद लाएगा।
(iv) 31 मार्च, 2010, 2011, 2012 तथा 2013 को समाप्त हुए वर्षों के फर्म के लाभ क्रमश: ₹ 10,000 ; ₹ 7,000 ; ₹ 8,500 ; तथा ₹ 7,500 थे ।
(v) स्कन्ध का मूल्यांकन ₹ 10,000 था तथा संदिध ऋणों के लिए आयोजन को ₹ 500 तक बढ़ाया गया।
(vi) संयंत्र का पुनर्मूल्यांकन ₹ 20,000 पर किया गया ।

पुनर्मूल्यांकन खाता, साझेदारों के पूँजी खाते तथा नई फर्म का स्थिति-विवरण तैयार कीजिए।

कुमार, श्याम तथा रतन एक फर्म में साझेदार थे जो लाभों को क्रमशः $5: 3: 2$ के अनुपात में विभाजित करते थे । 01-04-2013 से उन्होंने फर्म को विघटित करने का निश्चय किया । उस दिन फर्म का स्थिति-विवरण निम्नलिखित था :

स्थिति-विवरण 01-04-2013

| देयताएँ | राशि ₹ | सम्पत्तियाँ | राशि ₹ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| पूँजी : |  |  |  |
| कुमार | 68,000 | संयंत्र | 80,000 |
| श्याम | 50,000 | फर्नीचर | 45,000 |
| रतन | 27,000 | मोटर वैन | 25,000 |
| लेनदार | 1,20,000 | स्कन्ध | 30,000 |
|  |  | देनदार <br> रोकड़ | $\begin{aligned} & 71,000 \\ & 14,000 \end{aligned}$ |
|  | 2,65,000 |  | 2,65,000 |

विघटन का निम्न परिणाम हुआ :
(i) ₹ 40,000 मूल्य के संयंत्रों को कुमारु ने ₹ 45,000 में लिया तथा शेष संयंत्र की बिक्री से ₹ 50,000 प्राप्त हुए।
(ii) फर्नीचर का विक्रय ₹ 40,000 में हुआ ।
(iii) श्याम ने मोटर वैन को ₹ 30,000 में लिया।
(iv) देनदारों से ₹ 1,000 कम वसूल हुए।
(v) ₹ 20,000 के लेनदार ढूँढ़ने पर भी नहीं मिले तथा शेष लेनदारों को पूरा भुगतान कर दिया गया।
(vi) वसूलीकरण व्यय ₹ 5,000 थे ।

फर्म का वसूली खाता, साझेदारों के पूँजी खाते तथा बैंक खाता तैयार कीजिए।

W and R were partners in a firm sharing profits in the ratio of $3: 2$ respectively. On $31^{\text {st }}$ March, 2013, their Balance Sheet was as follows :

Balance Sheet of W and R as on $31{ }^{\text {st }}$ March, 2013

| Liabilities | $\underset{₹}{\text { Amount }}$ | Assets | $\underset{₹}{\text { Amount }}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Cash | 2,500 |
| Creditors | 17,500 | Debtors 10,000 |  |
|  |  | (-) Provision for bad debts $\quad 350$ | 9,650 |
| Investment <br> Fluctuation Fund | 4,000 | Stock | 12,500 |
| Capitals : |  | Plant | 17,500 |
| W | 20,000 | Patents | 10,350 |
| R | 15,000 | Investments ऽ | 10,000 |
| Bank loan | 10,000 | Goodwill | 4,000 |
|  | 66,500 |  | 66,500 |

B was admitted as a new partner on the following conditions:
(i) B will get $4 / 15^{\text {th }}$ share of profits.
(ii) B had to bring ₹ 15,000 as his capital.
(iii) B would pay cash for his share of goodwill based on $2 \frac{1}{2}$ years purchase of average profit of last 4 years.
(iv) The profits of the firm for the years ending $31^{\text {st }}$ March, 2010, 2011, 2012 and 2013 were ₹ 10,000 ; ₹ 7,000 ; ₹ 8,500 ; and ₹ 7,500 respectively.
(v) Stock was valued at ₹ 10,000 and provision for doubtful debts was raised up to ₹ 500 .
(vi) Plant was revalued at ₹ 20,000 .

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

Kumar, Shyam and Ratan were partners in a firm sharing profits in the ratio of $5: 3: 2$ respectively. They decided to dissolve the firm with effect from 01-04-2013. On that date the Balance Sheet of the firm was as follows :

## Balance Sheet as at 01.04.2013



The dissolution resulted in the following :
(i) Plant of ₹ 40,000 was taken over by Kumar at an agreed value of $₹ 45,000$ and remaining plant realised ₹ 50,000 .
(ii) Furniture realised ₹ 40,000 .
(iii) Motor van was taken over by Shyam for ₹ 30,000 .
(iv) Debtors realised ₹ 1,000 less.
(v) Creditors for ₹ 20,000 were untraceable and the remaining creditors were paid in full.
(vi) Realisation expenses amounted to ₹ 5,000 .

Prepare the Realisation Account, Capital Accounts of Partners and Bank Account of the firm.
18. भगवती लिमिटेड ने ₹ 10 प्रत्येक के $2,00,000$ समता अंशों के निर्गमन हेतु आवेदन आमन्त्रित किए। राशियाँ निम्नानुसार देय थीं :

आवेदन पर - ₹ 3 प्रति अंश
आबन्टन पर - ₹ 5 प्रति अंश
प्रथम एवं अन्तिम याचना पर - ₹ 2 प्रति अंश
$3,00,000$ अंशों के लिए आवेदन प्राप्त हुए तथा सभी आवेदकों को आनुपातिक रूप में अंशों का आबन्टन कर दिया गया । आवेदन पर प्राप्त अतिरिक्त धनराशि को आबन्टन राशि में समायोजित कर लिया गया। बी, जिसे 3,000 अंशों का आबन्टन किया गया था, प्रथम एवं अन्तिम याचना राशि का भुगतान करने में असफल रहा । उसके अंश ज़ब्त कर लिए गए। ज़ब्त किए हुए अंशों में से 2,500 अंशों को ₹ 8 प्रति अंश की दर से पूर्ण प्रदत्त पुन: निर्गमित कर दिया गया।
उपर्युक्त लेनदेनों के लेखांकन के लिए भगवती लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।

## अथवा

(क) एक कम्पनी ने ₹ 20 प्रत्येक के 200 अंशों को ज़ब्त किया, जिन पर ₹ 15 प्रति अंश माँगे गए थे तथा ₹ 10 प्रति अंश का भुगतान प्राप्त हो चुका था। संचालकों ने ज़ब्त किए हुए सभी अंशों को ₹ 10 प्रति अंश के भुगतान पर ₹ 15 प्रति अंश प्रदत्त मानते हुए बी को पुनः निर्गमित कर दिया । कम्पनी की पुस्तकों में अंशों के ज़ब्त करने तथा पुनः निर्गमन करने की रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।
(ख) ए लिमिटेड ने प्रत्येक ₹ 10 अंकित मूल्य के 100 समता अंशों को ज़ब्त किया, जिन पर ₹ 2 प्रति अंश प्रथम याचना का भुगतान प्राप्त नहीं हुआ था । इन अंशों पर ₹ 6 प्रति अंश का भुगतान माँगा गया था और प्राप्त हो चुका था । तदुपरान्त इन अंशों को ₹ 7 प्रति अंश के भुगतान पर पूर्ण प्रदत्त रूप में पुनः निर्गमित कर दिया गया। कम्पनी की पुस्तकों में अंशों को ज़ब्त करने तथा पुनः निर्गमन करने की रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।

Bhagwati Ltd. invited applications for issuing 2,00,000 equity shares of ₹ 10 each. The amounts were payable as follows :

On application - ₹ 3 per share
On allotment - ₹ 5 per share
On first and final call - ₹ 2 per share
Applications were received for $3,00,000$ shares and pro-rata allotment was made to all the applicants. Money overpaid on application was adjusted towards allotment money. B, who was allotted 3,000 shares, failed to pay the first and final call money. His shares were forfeited. Out of the forfeited shares, 2,500 shares were reissued as fully paid up @ ₹ 8 per share.

Pass necessary journal entries to record the above transactions in the books of Bhagwati Ltd.

## OR

(a) A company forfeited 200 shares of ₹ 20 each, ₹ 15 per share called up on which ₹ 10 per share had been paid. Directors reissued all the forfeited shares to B as ₹ 15 per share paid up for a payment of ₹ 10 each. Give journal entries in the books of the company for forfeiture and reissue of shares.
(b) A Ltd. forfeited 100 equity shares of the face value of ₹ 10 each, for the non-payment of first call of ₹ 2 per share. ₹ 6 per share had already been called and paid. These shares were subsequently reissued as fully paid at the rate of ₹ 7 per share. Give journal entries in the books of the company for forfeiture and reissue of shares.

## QB365-Question Bank Software

भाग ख

## (वित्तीय विवरणों का विश्लेषण)

PART B
(Financial Statements Analysis)
19. सामूहिक आकार (कामन साइज़) लाभ-हानि विवरण तैयार करते समय किस मद को 100 माना जाता है ?

Which item is assumed to be 100 while preparing common size Statement of Profit and Loss?
20. रोकड़ प्रवाह विवरण तैयार करते समय एक वित्तीय कम्पनी द्वारा किए गए लाभांश भुगतान को किस प्रकार की गतिविधि के अन्तर्गत वर्गीकृत किया जाता है ?
Dividend paid by a financial company is classified under which type of activity, while preparing cash flow statement?
21. 'रोकड़ प्रवाह विवरण' से क्या तात्पर्य है ?

What is meant by 'Cash Flow Statement'?
22. कम्पनी अधिनियम, 1956 की परिशोधित सारणी VI भाग I के अनुसार कम्पनी के स्थिति विवरण में निम्नलिखित मदें किस मुख्य शीर्षक के अन्तर्गत दर्शाई जाएँगी :
(i) ट्रेड मार्क्स
(ii) पूँजी शोधन संचय
(iii) अग्रिम प्राप्त आय
(iv) स्टोर्स एवं स्पेयर्स
(v) कार्यालय उपकरण
(vi) चालू विनियोग

State under which major headings the following items will be presented in the Balance Sheet of a company as per revised Schedule VI Part I of the Companies Act, 1956 :
(i) Trade Marks
(ii) Capital Redemption Reserves
(iii) Income received in advance
(iv) Stores and Spares
(v) Office Equipments
(vi) Current Investments
23. निम्नलिखित से गणना कीजिए :
(अ) प्रचालन लाभ अनुपात; तथा
(ब) कार्यशील पूँजी आवर्त अनुपात ।
राशि (₹)
(i) प्रचालन से आगम $2,00,000$
(ii) सकल लाभ
75,000
(iii) कार्यालय व्यय 15,000
(iv) विक्रय व्यय 26,000
(v) ऋणपत्रों पर ब्याज 5,000
(vi) दुर्घटनात्मक हानियाँ 12,000
(vii) किराये से आय 2,500
(viii) प्राप्त कमीशन
2,000
(ix) चालू सम्पत्तियाँ
(x) चालू देयताएँ

60,000
10,000

From the following calculate :
(a) Operating Profit Ratio; and
(b) Working Capital Turnover Ratio
(i) Revenue from operations $\quad 2,00,000$
(ii) Gross Profit

75,000
(iii) Office Expenses 15,000
(iv) Selling Expenses 26,000
(v) Interest on Debentures 5,000
(vi) Accidental Losses 12,000
(vii) Income from Rent 2,500
(viii) Commission Received 2,000
(ix) Current Assets 60,000
(x) Current Liabilities 10,000
24. 31 मार्च, 2012 तथा 2013 को समाप्त हुए वर्षों के निम्नलिखित लाभ-हानि विवरणों से उद्धरित सूचना के आधार पर तुलनात्मक लाभ-हानि विवरण तैयार कीजिए :

| विवरण | नोट संख्या | 31.03 .2013 | 31.03 .2012 |
| :--- | :--- | ---: | ---: |
| प्रचालनों से आगम |  | $10,00,000$ | $8,00,000$ |
| कर्मचारी लाभार्थ व्यय |  | $5,00,000$ | $4,00,000$ |
| अन्य व्यय |  | 50,000 | $1,00,000$ |
| कर दर |  | $50 \%$ | $50 \%$ |

Following information was extracted from the Statement of Profit and Loss for the year ended $31^{\text {st }}$ March, 2012 and 2013. Prepare a Comparative Statement of Profit and Loss :

| Particulars | Note <br> No. | 31.03 .2013 | 31.03 .2012 |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| Revenue from operations |  | $10,00,000$ | $8,00,000$ |
| Employee benefit expenses |  | $5,00,000$ | $4,00,000$ |
| Other expenses |  | 50,000 | $1,00,000$ |
| Tax Rate |  | $50 \%$ | $50 \%$ |

25. निम्नलिखित स्थिति विवरणों से रोकड़ प्रवाह विवरण तैयार कीजिए :


## खातों के नोट्स

नोट संख्या 1

| विवरण | 31.3 .2013 <br> $₹$ | 31.3 .2012 <br> $₹$ |
| :--- | :---: | :---: |
| संचय एवं आधिक्य <br> आधिक्य (लाभ-हानि विवरण का शेष) | $4,00,000$ | $2,00,000$ |

अतिरिक्त सूचना :
(i) एक पुरानी मशीनरी को, जिसका पुस्तक मूल्य ₹ 50,000 था, ₹ 60,000 में बेच दिया गया ।
(ii) वर्ष के दौरान मशीनरी पर ₹ 30,000 का मूल्यह्रास प्रदान किया गया ।

Prepare a Cash Flow Statement from the following Balance Sheet:


## Notes to Accounts

Note No. 1

| Particulars | 31.3 .2013 <br> $₹$ | 31.3 .2012 <br> $₹$ |
| :--- | :---: | :---: |
| Reserves and Surplus <br> Surplus (Balance in Statement of Profit \& Loss) | $4,00,000$ | $2,00,000$ |

## Additional Information:

(i) An old machinery having book value of ₹ 50,000 was sold for ₹ 60,000 .
(ii) Depreciation provided on Machinery during the year was ₹ 30,000 .

भाग ग
(अभिकलित्र लेखांकन)
PART C
(Computerised Accounting)
19. संहिताकरण में एक खाते को आबंटित 5 से 7 अंक द्वारा क्या दर्शाया जाता है ?

What is represented by the $5^{\text {th }}$ to $7^{\text {th }}$ digits allotted to an account in codification?
20. संबंधात्मक (विवेकपूर्ण) डाटाबेस क्या है ?

What is relational database?
21. अभिकलित्र लेखांकन प्रणाली के घटक क्या हैं ?

What are the components of Computerised Accounting System?
22. अभिकलित्र लेखांकन प्रणाली के किन्हीं दो लक्षणों को समझाइए ।

Explain any two features of Computerised Accounting System.
23. 'डाटा अंकेक्षण (औडिट)' तथा 'डाटा वॉल्ट' से क्या तात्पर्य है ?

What is meant by 'Data Audit' and 'Data Vault'?
24. डाटाबेस के उद्देश्यों के रूप में मापांक, पृष्ठ, प्रतिवेदन तथा सन्देहों को समझाइए ।

Explain Modules, Pages, Reports, and Queries as Database objects.
25. (अ) स्प्रैडशीट के उस वित्तीय कार्य (फलने) का नाम बताइए तथा समझाइए जो स्थिर ब्याज की दर तथा समान भुगतान मानकर वार्षिकी के लिए आवर्त भुगतान की गणना करता है।
(ब) निम्नलिखित सूचना से ऐक्सेल पर कटौती योग्य कर की गणना हेतु सूत्र की गणना कीजिए :
मूल वेतन ₹ 20,000 तक $30 \%$ की दर से तथा उससे ऊपर $35 \%$ की दर से । $4+2=6$
(a) Name and explain the financial function of spreadsheet which calculates the periodic payment for an annuity, assuming equal payments and a constant rate of interest.
(b) Calculate the formula from the following information on Excel for computing Tax Deductible :
Basic salary up to ₹ 20,000 at $30 \%$ and above it at $35 \%$.

| Q. Set No. |  |  | Marking Scheme 2013-14 <br> Accountancy (055) (Compartment) <br> Outside Delhi - 67/3 <br> Expected Answers / Value points |  |  |  | Distributi on of marks |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 67 | 67 | 67 |  |  |  |  |  |
| /1 | /2 | /3 |  |  |  |  |  |
| - | - | 1 | Q. What is $\qquad$ Oversubscription? <br> Ans. Shares are said to be oversubscribed when the number of shares applied for is more than the number of shares offered to the public for subscription. |  |  |  | 1 mark |
| 6 | 3 | 2 | Q. Give the $\qquad$ of a bond. Ans. A bond is an instrument for acknowledgement of debt. |  |  |  | 1 mark |
| - | - | 3 | Q. Identify a situation $\qquad$ partnership firm. <br> Ans. A firm is dissolved compulsorily in the following cases: (ANY ONE) <br> - When all the partners or all but one partner become insolvent; <br> - When the business of the firm becomes illegal. <br> - When some event has taken place which makes it unlawful for the partners to carry on the business of the firm in partnership. |  |  |  | 1 mark |
| 1 | - | 4 | Q. Name the accounts $\qquad$ are fixed. <br> Ans. <br> - Partner's Capital A/c <br> - Partner's Current A/c |  |  |  | $1 / 2+1 / 2=$ <br> 1 mark |
| 4 | 1 | 5 | Q. List any two items. $\qquad$ of a partner. <br> Ans. Followings are the items that need adjustments: (ANY 2) <br> - New profit sharing ratio <br> - Valuation and adjustment of goodwill <br> - Revaluation of assets and liabilities <br> - Distribution of accumulated profits (reserve)/losses <br> - Adjustment of partner's capital accounts |  |  |  | $1 / 2+1 / 2=$ <br> 1 mark |
| 3 | - | 6 | Q. What is. $\qquad$ paid up capital? <br> Ans. It is that portion of the called up capital which has been paid by the shareholders. |  |  |  | 1 mark |
| 2 | 5 | 7 | Q. What is $\qquad$ sacrificing ratio? <br> Ans. The ratio in which the old partners agree to sacrifice out of their share of profit in favour of the incoming partner is called sacrificing ratio. |  |  |  | 1 mark |
| 8 | - | 8 | Q. Mukesh \& Ramesh $\qquad$ P/L Account. Ans. <br> Profit \& Loss Appropriation Account For the year ending $31^{\text {st }}$ March'2013 <br> Dr. |  |  |  | 3 marks |
| - | - | 9 | Q. P Ltd. $\qquad$ in the books of $P$ Ltd. Ans. |  |  |  |  |










| 23 | - | 23 | Q. From the following. $\qquad$ .turnover ratio. <br> Ans. <br> (e) Operating Profit ratio = Operating Profit / Net revenue from operations * 100 <br> Operating Profit $=$ Gross Profit - Office Expenses - Selling expenses + Commission <br> Received = 75,000-15,000-26,000+2,000 =₹ 36,000 <br> Net Revenue from operations $=₹ 2,00,000$ <br> Operating profit ratio $=36,000 / 2,00,000 * 100=18 \%$ <br> (f) Working capital turnover ratio = Net revenue from operations / Working Capital <br> Net revenue from operations = ₹ 2,00,000 <br> Working Capital $=$ Current Assets - Current Liabilities $=60,000-10,000$ = ₹ 50,000 <br> Working capital turnover ratio $=2,00,000 / 50,000=4$ times | $\begin{gathered} 1 / 2 \\ \\ 1 / 2 \\ 1 / 2 \\ 1 / 2 \\ \\ 1 / 2 \\ 1 / 2 \\ \\ 1 / 2 \\ 1 / 2=4 \\ \text { Marks } \end{gathered}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| - | - | 24 | Q. Following information. $\qquad$ Loss. <br> Ans. <br> COMPARATIVE STATEMENT OF PROFIT \& LOSS <br> For the years ended $31^{\text {st }}$ March, 2012 and 2013 | $\begin{gathered} 1 / 2 \\ \\ 1 / 2 \\ 1 / 2 \\ 1 / 2 \\ 1 / 2 \\ 1 \\ 1 / 2 \\ \\ = \\ 4 \text { Marks } \\ \hline \end{gathered}$ |
| 25 | 25 | 25 | Q. Prepare a Cash flow Statement $\qquad$ was ₹ 30,000. Ans. |  |



| 22 | 22 | 22 | Q. Explain $\qquad$ system. <br> Ans. Scalability: CAs enable in changing the volume of data processing in tune with the change in the size of the business. The software can be used for any size of the business and type of the organisation. <br> Reliability: CAs make sure that the generalised critical financial information is accurate, controlled and secured. | $11 / 2$ $\begin{gathered} 1 \text { 1⁄2 } \\ =3 \mathrm{marks} \end{gathered}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 23 | 24 | 23 | Q. What is $\qquad$ .vault? <br> Ans. Data audit: The features of CAs which enables one to know as to who and what changes have been made in the original data thereby helping and fixing the responsibility of the person who has manipulated the data and also ensures data integrity. <br> Data vault: The software provides additional security for the input data and this feature ensures that the original information is presented and is not tampered. Data vault password cannot be broken which is made using data encryption. | 2 <br> 2 <br> =4 marks |
| 24 | 23 | 24 | Q. Explain $\qquad$ objects. <br> Ans. MODULES: They help to write programs in visual basics to develop advanced application. It allows designer to create a set of programming instructions called functions. <br> PAGES: They are web pages used to view, enter or edit, current data from web. <br> REPORTS: This object class is used to show the results generated in report form based on tables, queries etc. <br> QUERIES: Queries are used to extract the relevant information from a table. It can be done by graphic user interface or by creating SQL compatible quéry statement. | 4 marks |
| - | - | 25 | Q. Name $\qquad$ 15\%. <br> Ans. <br> (d) Name of the function - PMT <br> Syntax : PMT ( rate, nper, PV,FV, type) <br> Where, <br> Rate: interest rate <br> Nper: Total number of payment periods <br> PV: present value <br> Fv: Future value or cash payment to be attained after last payment. <br> Type: No. 0 to 1 and indicates when payment is due. <br> (e) $\mathrm{B} 2=\mathrm{IF}\left(\mathrm{A} 2>20,000,0.35^{*} \mathrm{~A} 2,0.3^{*} \mathrm{~A} 2\right)$ | 3 <br> 2 <br> =6 marks |

