Accountancy (Class XIIth

## ALL QUESTIONS ARE COMPULSORY सभी प्रश्न अनिवार्य है।

> Candidates are required to give their answers in their own words as for as practicable. परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।
Figures in the margin indicate full marks. उपांत के अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।
GENERAL INSTRUCTIONS : सामान्य निर्दे श
(i) This question paper contains two parts A and B यह प्रश्न पत्र दो भागों अ और ब में विभाजित है।
(ii) All parts of question should be attempted at one place. दोनों भाग अ एवं ब सभी परीक्षार्थियों के लिए अनिवार्य है।
(iii) All Parts of question should be attempted at one place.

किसी भी भाग का सभी उत्तर एक ही स्थान पर दें।

## Part -- A

1. निम्नलिखित में से कौन सा अलाभकारी संस्थान है।

Which is the following is non-profitable organisation.
(i) झारखण्ड अधिविद्य परिषद् (Jharkhand Academic Council)
(ii) टाटा स्टील (Tata Steal)
(iii) एयर इण्डिया (Air India)
(iv) उपरोक्त सभी (All of the above)
2. किसी समझौते के अभाव में, साझेदारी फर्म के लाभ-हानि का विभाजन किया जाता है
(In the absence of any agreement the profits and losses of the firm are shared)
(i) बराबर-बराबर (Equally)
(ii) पूंजी के अनुपात में (In capital Ratio)
(iii) विभिन्न अनुपातों में (In different proportion)
(iv) इनमें से कोई नहीं (None of these)
3. कार्य निष्पादक को साझेदार की मृत्यु तिथि से देय राशि पर निम्न दर से ब्याज चुकाया जायेगा (The executors will be paid interest on the amount due from the date of death of the partner (a)
(i) $4 \%$ p.a
(ii) $5 \% \mathrm{p} . \mathrm{a}$
(iii) $6 \%$ p.a
(iv) $7 \%$ p.a
4. क्या जब्त किये गये अंशों को पुनः निर्गामेत किया जा सकता है ? यदि हाँ तो अंशों के पुनः निर्गमन पर अधिकतम छूट कितनी दी जा सकती है ?
(Can forfeited share be reissued? If yes, what is the maximum discount that can be allowed on re-issue of shares ?
5. A और B साझेदार हैं वे लाभ का विभाजन $3: 2$ के अनुपात में करते हैं। वे C को नये साझेदार के रूप में

लाभ में $1 / 5^{\text {th }}$ भाग के लिए प्रवेश देते हैं। नये लाभ-विभाजन अनुपात की गणना कीजिए।
( A and B are partners sharing Profits in the ratio 3:2. They admitted C as a new partner for $1 / 5^{\text {th }}$ share in the profit. Calculate the new profit sharing ratio. )
6. ऋण-पत्रों का सम्पार्शिवक प्रतिभूति के रूप में निर्गमन से क्या तात्पर्य है।
(What is meant by issue or Debentures as collateral security?)
7. आय-व्यय खाते के डेबिट पक्ष में दिखायी जाने वाली उपभोग की गई दवा की राशि ज्ञात कीजिए।
(Find out the amount of medicine consumed to be shown on the debit side of Income of Expenditure Account. )

| Items (मदें) | $\mathbf{0 1 . 0 4 . 2 0 1 7}$ | $\mathbf{0 1 . 0 4 . 2 0 1 8}$ |
| :--- | :---: | :---: |
|  | Rs. | Rs. |
| दवा का स्टॉक (Stock of Medicines) | $1,75,750$ | $1,44,650$ |
| दवा के लिए लेनदार (Creditors for Medicines) | $15,06,900$ | $18,20,700$ |

वर्ष 2017-18 में दवा का क्रय रू0 60,80,700/-
Medicines purchased during the year 2017-18 Rs. 60,80,700
8. बकाया माँग एवं अग्रिम माँग में अन्तर किजिए।
(Distinguish between calls in arrear and calls in advance.)
9. रू० 5 प्रति अंश ( $2 /$ - प्रीमियम सहित) आवंटन का भुगतान नहीं किये जाने पर $X$ लि॰ ने रू० 10 वाले 1000 अंशों (रू0 8 याचित) का हरण कर लिया गया। इनमें से 800 अंश रू० 7 प्रति अंश की द्र से रू0 8 याचित संजय को पुनः निर्गमित किये गये। जर्नल की प्रविष्टियाँ कीजिए।
X Ltd. forfeited 1,000 shares of Rs. 10 each (called -up) for the non-payment of the allotment money of Rs. 5 per share including Rs. 2 as premium of these 800 shares were re-issued to Sanjay at Rs. 7 per share Rs. 8 called-up. Give journal entries in the books of X Ltd.
10. एक कम्पनी ने एक बैंक से रू० $2,00,000$ का ऋण लिया और बैंक के पास रू० $2,50,000$ का ऋणपत्र 3 सहायक प्रतिभूति के रूप में रखा। दिखाइये कि ये आर्थिक चिट्ठा में किस प्रकार दिखायें जाएमें।
A Company took a loan of Rs. 200000 form a Bank and placed with the Bank debentures for Rs. $2,50,000$ as collateral securities. Show how they will appear in the company's Balance-Sheet.
11. तरूण एक फर्म में साझेदार है। उसने 31 मार्च, 2018 को समाप्त वर्ष में निम्न राशियाँ आहरित की Tarun is a partner in a firm. He withdrew the following amounts during the Year ended 31 Mar. 2018

| 1 जुलाई 2017 (1 July, 2017) | रू0 |
| :--- | :---: |
| 31 अगस्त 2017 (31 Aug. 2017) | 20,000 |
| 1 अक्टूबर 2017 (1 Oct. 2017) | 40,000 |
| 1 जनवरी 2018 (1 Jan. 2018) | 10,000 |
| 1 मार्च 2018 (1 Mar. 2018) | 5,000 |
| 31 मार्च 2018 (31 Mar. 2018) | 5,000 |
| 10,000 |  |

आहरण पर 12 प्रतिशत वार्षिक ब्याज लगाया जाता है। आहरण पर ब्याज की गणना कीजिए। Interest on drawing is to be charged @ $12 \%$ p.a. calculate interest on drawings.
12. $\mathrm{A}, \mathrm{B}$ एवं C एक फर्म में साझेदार हैं जो लाभों को समान रूप से बाँटते हैं। 1 अप्रैल, 2017 से उन्होंने अपने 5 भविष्य में लाभों को $5: 3: 2$ के अनुपात में बांटने का निर्णय लिया। इस तिथि को निम्नलिखित पूनर्मूल्यांकन किया गया है।
A, B and C are partners in a firm sharing Profits equally. They decided to share their future profits in ratio of 5:3:2 with effect from $1^{\text {st }}$ April, 2017. On that date the following revaluation have done.

| Particulars | पुस्तकीय मूल्य <br> (Book Value) <br> Rs. | संशोधित मूल्य <br> (Revised Value <br> Rs. |
| :--- | :---: | :---: |
| भूमि एवं भवन (Land \& Buildings) 90000 <br> मशीनरी (Machinery) 80000 | 40000 |  |
| फर्नीचर (Furniture) | 20000 | 16000 |
| निवेश (Investment) | 40000 | 50000 |
| विविध देनदार (Sundry Debtors) | 30000 | 26000 |
| विविध लेनदार (Sundry Creditors) | 20000 | 18000 |

साझेदार सम्पतियों एवं दायित्वों के पूस्तकीय मूल्य को परिवर्तित नहीं करना चाहते हैं किन्तु परिवर्तन को एक समायोजन प्रविष्टि के द्वारा अभिलेखित करना चाहते हैं। आवश्यक कार्यकारी टिप्पणी के साथ जर्नल प्रविष्टि कीजिए।
Partners do not want to change the book values of the assets \& Liabilities but want to record the change by passing one adjustment entry. Pass Journal entry
13. निम्नांकित प्राप्ति एवं भुगतान खाते से 31 मार्च, 2016 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए आय-कय खाता बनाइए।
(From the following Receipts \& Payments Account prepare an Income \& Expenditure Account for the year ended 31 Mar. 2016.

| Liability | Amount (Rs) | Assets | Amount (Rs) |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| To शेष (Balance) (01.04.15) <br> दान (Donation) <br> चंदा (Subscriptions) <br> वसीयते (Legacies) <br> ब्याज (Interest) | 6700 6000 10000 2500 75 | By. वेतन (Salaries) <br> किराया (Rent) <br> छपाई (Printing) <br> डाक खर्च (Postage) <br> विज्ञापन (Advertising) <br> विनियोग (Investments) <br> शेष (Balance) 31.03.16 | $\begin{gathered} 2600 \\ 1200 \\ 300 \\ 100 \\ 250 \\ 8000 \\ 12,825 \end{gathered}$ |
|  | 25,275 |  | 25,275 |

14. लालू बालू तथा चालू $5: 3: 2$ के अनुपात में लाभ-हानि बाँटने वाले साझेदार हैं। 31 मार्च, 2017 बालू अवकाश ग्रहण करता है जब समायोजनाओं के बाद उनकी पूँजी क्रमशः रू $1,50,000$ और रू0 $1,00,000$ थीं। नकद तथा बैंक में शेष 31 मार्च, 2017 को रू0 60,000 था। बालू को नगद भुगतान किया जाना है। लालू तथा चालू नगद राशि इस प्रकार लेकर आयेंगे कि नगद और बैंक का न्युनतम शेष रू 10,000 बना रहे और लालू तथा चालू की पूँजी उनके नये अनुपात $3: 2$ में रहे। शेष साझेदारों द्वारा लायी गयी नकद राशि की गणना कीजिए एवं आवश्यक जर्नल की प्रविष्टियाँ कीजिए।
Lalu, Balue and Chalu were Partners sharing profit and losses in the ratio of 5:3:2, Balu retires on 31 March 2017, when their capitals after all adjustments stood at Rs. 200000, 150000 , and Rs. 100000 respectively. The cash and Bank balance on 31 Mar. 2017 amounted to Rs. 60,000 . Balu was to be paid through cash brought in by lalu and chalu in such a way that a minimum cash of Bank balance of Rs. 10,000 was to be maintained and capitals of Lalu and Chalu to be in proportion to their new profit sharing ratio of 3:2 calculate the amount brought in by new partners \& pass Journal entry.
15. ऋषि एवं जीत लिमिटेड ने 1 जुलाई 2014 को $88,00,0008$ प्रतिशत ऋण-पत्र प्रत्येक रू 050 का 5 प्रतिशत प्रीमियम पर निर्गमित किये जो सम-मूल्य पर ऋणपत्रों के परिवर्त्तन द्वारा 30 जून, 2018 को प्रत्येक रू० 20 वाले अंशों में रू0 2 पति अंश प्रीमियम पर शोधनीय थे। ऋण-पत्रों के निर्गमन एवं शोधन के लिए आवश्यक प्रविष्टियाँ दीजिए।
Rishi \& Jeet Ltd. issued 88,00,000, 8\% Debentures of Rs. 50 each at a premium of $5 \%$ on July 2018 redeemable at par by conversion of debenture into shares of Rs, 20 each at a premium of Rs. 2 per share on June 30, 2018, Record necessary Journal entries for issue and redemption of debentures.
16 A तथा B एक फर्म में बराबर के साझेदार हैं। 31 मार्च, 2018 को उन्होंने C को $1 / 3$ हिस्सा दोकर प्रवेश कराया उक्त तिथि को फर्म का चिट्ठा निम्न है।
A \& B were equal partners in a firm they admit $C$ for $1 / 3$ share in profit. On 31 Mar. 2018. On the same date the firm's Balance sheet was as follows :-

(ii) संदिग्ध ऋणों के लिए प्रावधान रू० 1200 तक किया जाय। (Provision for doubtfu debts to be decreased to Rs. 1200)
(iii) उपस्कर का मूल्य रू० 3200 से घटाया जाय। (The value of furniture be decreased by Rs. 3200)
(iv) कर्मचारी क्षतिपूर्ति का दायित्व रू0 18000 होने की संभावना है। (The liability for workmen's compensation expected to be Rs. 18000)
(v) C के द्वारा अपने हिस्से के लिए 15,000 पूँजी तथा 10,000 प्रीमियम नकद में लाये जाएगें
(C will brings Rs. 15000 as capital and Rs. 10000 as his hare of Goodwill in cash.) आपको पुनमूल्यांकन खाता, साझेदारों के पूँजी खाते तथा नई फर्म का आर्थिक चिट्ठा तैयार करना है। (You are required to prepare Revaluation A/C, Partner's capital Accounts, and Balancesheet of the new firm.)
17 निरो लि॰ ने रू 10 वाले $1,00,000$ समता अंशों को रू 02 प्रीमियम पर जो आवंटन पर देय है, जनता को प्रार्थित करने के लिए निमंत्रण दिया। भुगतान निम्न थे। (Nero Ltd. invited the public to subscribe $1,00,000$ equity shares of Rs. 10 each at a premium of Rs. 2 per share payable on allotment. Payment to be made as follows) :
आवेदन पर (On application) Rs. 2
आवंटन पर (On allotment) Rs. 6
प्रथम एवं अंतिम याचना (on first \& final call शेष राशि (balance amount)
80,000 अंशों के लिए आवेदन पत्र मिला याचना की गयी एवं 5000 अंशों पर याचना को छोड़कर शेष राशि प्राप्त हुई। इन्हें जब्त कर लिया गया।
(Application were received for 80,000 shares, call was made and all the money were received except on 5000 shares, which were forfeited. )

जर्नल प्रविष्टि दें (Give Journal entries)

## Part - B

18 स्थिति विवरण है - (Balance-Sheet is a)
(i) खाता (Account)
(ii) विवरण (Statement)
(iii) a तथा b (Both ' $a$ ' and ' $b$ ')
(iv) उपरोक्त सभी (All the above)

19 प्रारंभिक व्यय है - (Preliminary expenses is )
(i) काल्पनिक सम्पत्ति (Fictitious Assets)
(ii) अदृश्य सम्पत्ति (Intangible Assets)
(iii) चालू समपित्त (Current Assets)
(iv) इनमें से कोई नहीं (None of these)

20 A B C Ltd. के निम्नलिखित लाभ-हानि विवरण से 31 मार्च, 2017 एवं 2018 को समाप्त होनेवाले वर्ष के लिए तुलनात्मक आय विवरण तैयार कीजिए। From the following statement of profit \& Loss of A B C Ltd. for the years ended on $31^{\text {st }}$ March, 2017 and 2018. Prepare a comparative income statement.

| Particulars | Note No. | 2017-18 | 2016-17 |
| :--- | :---: | :---: | :---: |
| प्रचालन से आय (Revenue from operation) |  | 300000 | 200000 |
| कर्मचारी हित व्यय (Employee Benefit expenses) |  | 60000 | 50000 |
| अन्य व्यय (Other expenses) |  | 40000 | 50000 |
| ह्यस (Depreciation) |  |  |  |

21 दत्त (Given)
चालू अनुपात (Current Ratio)
अम्ल-परख अनुपात (Acid-test Ratio) 1:1
चालू दायित्व (Current Liabilities) Rs. 250,000
ज्ञात कीजिए (Find out)
(i) चालू सम्पत्तियाँ (Current Assets)
(ii) तरल सम्पत्तियाँ (Liquid Assets)
(iii) इन्वेण्टरी (Inventory)

22 निम्नलिखित सूचनाओं से रोकड़ प्रवाह विवरण तैयार किजिए -
(From the following informations, prepare cash flow statement.)
Rs.
रोकड़ का प्रारंभिक शेष (Opening Balance of cash) 25,000
रोकड़ का अंतिम शेष (Closing Balance of cash) 65,000
स्कन्ध में कमी (Decrease in Stock) 18,000
व्यापारिक देयताओं में वृद्धि (Increase in Trade Payables) 22,000
स्थायी सम्पत्तियाँ की बिक्री (Sale of fixed Assets) 40,000
कर की वापसी (Refund of Tax) 2,000
प्रारम्भिक व्यय अपलिखित किये गए (Preliminary expenses written off) 15,000
दीर्घकालीन ऋणों का भुगतान (Payment of long term Laon) 60,000
वर्ष का शुद्ध लाभ (Net profit for the year) 12,000
आयकर का भुगतान किया (Income tax paid) 5,000

