

Name :

Roll No. :

नवीन पाठ्यक्रम / New Syllabus

कुल प्रश्नों की संख्या : 17+6+6=29]
Total No. of Questions : 17+6+6=29]

[कुल मुद्रित पृष्ठों की संख्या : 16
[Total No. of Printed Pages : 16

O-212301-B

विषय : लेखाशास्त्र

Subject : Accountancy

समय : 3 घण्टे]
Time : 3 hours]

[पूर्णांक : 80
[Maximum Marks : 80

- महत्वपूर्ण निर्देश** : (i) प्रश्न-पत्र तीन खण्डों में विभाजित है—(अ), (ब) एवं (स)।
Important Instructions : Question paper is divided in three Sections—(A), (B) and (C).
- (ii) खण्ड (अ) के सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य है।
All questions of Section (A) are compulsory.
- (iii) खण्ड (ब) एवं (स) में से कोई भी एक खण्ड हल करना है।
Solve any one Section from Sections (B) and (C).
- (iv) प्रत्येक खण्ड के सभी प्रश्नों के उत्तर एक ही स्थान पर लिखे जाने चाहिए।
Write all answers of each section in same place.
- (v) अधिकतम शब्द-सीमा का उल्लेख सिर्फ सैद्धांतिक प्रश्नों के लिए है।
Maximum word-limit is only for the theoretical questions.

खण्ड-(अ) / Section-(A)

साझेदारी फर्मों तथा कम्पनियों के लिए लेखांकन
(Partnership Firms and Company Accounting)

निर्देश : खण्ड-(अ) के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रश्न क्रमांक 1 से 6 तक अतिलघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न पर 1 अंक निर्धारित है। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 1 शब्द या 1 वाक्य में देना है तथा वस्तुनिष्ठ प्रश्न भी हैं।

Instruction : All questions of Section-(A) are compulsory. Question Nos. 1 to 6 are very short answer type questions carrying 1 mark each. Answer these questions in 1 word or 1 sentence and also include objective type questions.

वस्तुनिष्ठ प्रश्न :

Objective type questions :

प्रश्न-1 ख्याति है :

(अ) मूर्त संपत्ति

(ब) अमूर्त संपत्ति

(स) चालू संपत्ति

(द) इनमें से कोई नहीं

[1]

Goodwill is :

(a) tangible assets

(b) intangible assets

(c) current assets

(d) None of these

प्रश्न-2 पुनर्मूल्यांकन खाता बनाते हैं :

(अ) विघटन पर

(क) लाभ होने पर

(स) प्रवेश पर

(द) फर्म बंद करने पर

[1]

Revaluation A/c is made :

(a) on dissolution

(b) on profit

(c) on admission

(d) on dissolution of firm

प्रश्न-3 अंश आवेदन खाता है :

- | | | |
|--------------------|-----------------------|-----|
| (अ) व्यक्तिगत खाता | (ब) वास्तविक खाता | |
| (स) नाममात्र खाता | (द) इनमें से कोई नहीं | [1] |

Share Application A/c is a :

- | | |
|------------------|-------------------|
| (a) Personal A/c | (b) Real A/c |
| (c) Nominal A/c | (d) None of these |

प्रश्न-4 साझेदारी व्यवसाय में साझेदारों की न्यूनतम संख्या कितनी होती है ? [1]

How many minimum members needed in the partnership business?

प्रश्न-5 संपत्तियों एवं दायित्वों को पुस्तकीय मूल्य पर किस खाते में लिखा जाता है ? [1]

On which account the book value of assets and liabilities are written?

प्रश्न-6 कम्पनी का स्वामी कौन होता है ? [1]

Who is the owner of a company?

निर्देश : प्रश्न क्रमांक 7 से 10 तक लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न पर 3 अंक निर्धारित हैं। उत्तर की अधिकतम शब्द-सीमा 50 शब्द है।

Instruction : Question Nos. 7 to 10 are short answer type questions. Each question carries 3 marks. Maximum word-limit of answer is 50 words.

प्रश्न-7 ए टू जेड कम्पनी ने ₹ 100 वाले 10000 समता अंशों का निर्गमन ₹ 10 प्रति अंश प्रीमियम पर निर्गमित किए। आवेदन के समय सभी अंशों से प्रीमियम सहित सम्पूर्ण राशि प्राप्त हो गई। आवश्यक पंजी प्रविष्टियाँ कीजिए। [3]

A to Z Company issued 10000 equity shares of ₹ 100 each at a premium of ₹ 10 each. The full amount including premium was received along with the application. Give necessary Journal Entries.

प्रश्न-8 रंजना ट्रेडर्स ने ₹ 10 वाले 20000 समता अंश जनता में निर्गमित किए। संपूर्ण राशि एकमुश्त प्राप्त हो गई। कम्पनी की पुस्तकों में पंजी प्रविष्टियाँ कीजिए। [3]

Ranjana Traders issued to the public 20000 equity shares of ₹ 10 each. All amounts have been received in lump-sum. Pass Journal Entries in the books of company.

प्रश्न-9 एक कम्पनी ने ₹ 72,000 मूल्य की संपत्ति क्रय की। इसके भुगतान में ₹ 100 वाले पूर्णदत्त समता अंश 10% बट्टे पर निर्गमित किए। पंजी प्रविष्टियाँ कीजिए। [3]

A company purchased assets worth ₹ 72,000. It issued fully paid-up equity shares of ₹ 100 each at 10% discount. Give Journal Entries.

प्रश्न-10 ख्याति के मूल्यांकन की विधियाँ लिखिए (कोई दो)। [1½+1½=3]

Write the methods of valuation of goodwill (any *two*).

निर्देश : प्रश्न क्रमांक 11 एवं 12 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न पर 4 अंक निर्धारित हैं। प्रत्येक प्रश्न पर आंतरिक विकल्प है।

Instruction : Question Nos. 11 and 12 are short answer type questions. Each question carries 4 marks and has internal choice.

प्रश्न-11 ख्याति उत्पत्ति के कोई चार कारण लिखिए। [1×4=4]

Write any **four** causes of creation of goodwill.

अथवा / OR

स्थायी एवं परिवर्तनशील पूँजी खाते में कोई चार अंतर लिखिए।

Distinguish between Fixed Capital and Fluctuating Capital Account (any *four*).

प्रश्न-12 आलोक और अशोक एक फर्म में बराबर के साझेदार हैं। उनकी पूँजी क्रमशः ₹ 20,000 और ₹ 16,000 है। अशोक प्रति माह ₹ 600 वेतन पाने का अधिकारी है। पूँजी पर 6% वार्षिक ब्याज दिया जाता है। उस वर्ष का लाभ उपर्युक्त समायोजन के पूर्व ₹ 12,000 था। लाभ-हानि नियोजन खाता बनाइए।

[4]

Alok and Ashok are equal partners in a firm. Their capitals are ₹ 20,000 and ₹ 16,000 respectively. Ashok is entitled to get salary of ₹ 600 per month. Interest on capital is 6% p.a. The profit of the firm before the above adjustment was ₹ 12,000. Prepare Profit and Loss Adjustment Account.

एक व्यवसाय की विनियोजित पूँजी ₹ 1,00,000 है। इस प्रकार के व्यवसाय में 10% आय अपेक्षित है। पिछले तीन वर्षों का औसत लाभ ₹ 12,000 है। साझेदारी संलेख के अनुसार, ख्याति का मूल्यांकन अधिलाभ के दो वर्षों के क्रय के आधार पर बराबर करना है। ख्याति का मूल्य निकालिए।

Capital employed by a firm is ₹ 1,00,000. Normal return of business is expected at 10%. Average profit of last three years is ₹ 12,000. According to partnership deed, goodwill is valued at two years' purchase of super-profit. Calculate the value of goodwill.

निर्देश : प्रश्न क्रमांक 13 से 15 तक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न पर 6 अंक निर्धारित हैं। प्रत्येक प्रश्न पर आंतरिक विकल्प है।

Instruction : Question Nos. 13 to 15 are long answer type questions. Each question carries 6 marks. Each question has an internal choice.

प्रश्न-13 'अ' एवं 'ब' एक फर्म में समान साझेदार हैं। वे 'स' को फर्म में नया साझेदार बनाने को सहमत हैं। 31 दिसम्बर, 2016 को उनका चिट्ठा निम्नलिखित है :

चिट्ठा

(31 दिसम्बर, 2016)

दायित्व	राशि (₹)	संपत्तियाँ	राशि (₹)
लेनदार	10,000	रोकड़ शेष	2,000
देय विपत्र	8,000	देनदार	7,000
पूँजी— (₹)		स्कंध	3,600
'अ' 6,000		फर्नीचर	400
'ब' 4,000	10,000	संयंत्र	15,000
	28,000		28,000

समायोजन : 'स' के प्रवेश के पूर्व निम्नलिखित समायोजन किए जाने हैं—

- फर्नीचर का मूल्य ₹ 250 दिखाना है।
- संदिग्ध ऋणों हेतु ₹ 300 का प्रावधान किया जाना है।
- ₹ 600 विनियोग दर्शाना है।
- नया साझेदार 'स' ₹ 4,000 पूँजी व ₹ 3,000 ख्याति के लिए लाता है।

उपर्युक्त सूचना के आधार पर पुनर्मूल्यांकन खाता बनाइए।

[6]

A and B are equal partners in a firm. They admitted C as a new partner. Their Balance Sheet on 31st December, 2016 is as follows :

Balance Sheet
(as on 31st December, 2016)

Liabilities	Amount (₹)	Assets	Amount (₹)
Creditors	10,000	Cash Balance	2,000
Bills Payable	8,000	Debtors	7,000
Capital— (₹)		Stock	3,600
A 6,000		Furniture	400
B <u>4,000</u>	10,000	Plant	15,000
	28,000		28,000

The following adjustments are to be made before C's admission—

- Furniture's value ₹ 250.
- The provision of undisclosed ₹ 300 on debtors.
- Investment ₹ 600.
- Newly admitted partner C brought ₹ 4,000 for capital and ₹ 3,000 for goodwill.

On the basis of above information prepare Revaluation A/c.

अथवा / OR

‘अ’ और ‘ब’ एक फर्म में साझेदार हैं जो 3:2 के अनुपात में लाभ-हानि बाँटते हैं। उन्होंने ‘स’ को $\frac{1}{5}$ भाग के लिए साझेदार बनाया। ‘स’ ₹ 30,000 पूँजी के लिए व अपने भाग की कुल ख्याति ₹ 16,000 में से ₹ 10,000 नकद लाता है। आवश्यक पंजी प्रविष्टियाँ कीजिए।

A and B are partners sharing profit and loss in the ratio of 3:2. They admit C for $\frac{1}{5}$ for share. C paid ₹ 30,000 for capital and ₹ 10,000 out of his share of goodwill ₹ 16,000. Pass necessary Journal Entries.

प्रश्न-14 ‘अ’ और ‘ब’ एक फर्म में साझेदार हैं। वे लाभ-हानि 3:1 के अनुपात में बाँटते हैं।

31 दिसम्बर, 2018 को उनका चिट्ठा निम्नलिखित है :

चिट्ठा

(31 दिसम्बर, 2018)

दायित्व	राशि (₹)	संपत्तियाँ	राशि (₹)
लेनदार	45,000	देनदार	20,000
‘अ’ का ऋण	20,000	विविध संपत्तियाँ	70,000
पूँजी— (₹)			
‘अ’ 10,000			
‘ब’ <u>15,000</u>	25,000		
	90,000		90,000

इस तिथि को फर्म का विघटन हुआ। देनदारों से ₹ 15,000 एवं विविध सम्पत्ति से ₹ 60,000 वसूल हुए। वसूली खाता बनाइए।

[6]

A and B are partners in a firm, sharing profits and losses in the ratio of 3:1. Their Balance Sheet on 31st December, 2018 stood as follows :

Balance Sheet
(as on 31st December, 2018)

Liabilities	Amount (₹)	Assets	Amount (₹)
Creditors	45,000	Debtors	20,000
A's Loan	20,000	Sundry Assets	70,000
Capital— (₹)			
A 10,000			
B <u>15,000</u>	25,000		
	90,000		90,000

They decided to dissolve the firm on that date. Debtors realized ₹ 15,000 and Sundry Assets realized ₹ 60,000. Prepare Realization A/c.

अथवा / OR

उपर्युक्त प्रश्न के व्यवहारों के आधार पर आवश्यक पंजी प्रविष्टियाँ कीजिए।

On the basis of deals of the above question, pass necessary Journal Entries.

- प्रश्न-15** एक कम्पनी ने ₹ 100 वाले 2000, 5% ऋणपत्र निर्गमित किए। ₹ 10 आवेदन पर, ₹ 40 आबंटन पर व शेष प्रथम व अंतिम माँग पर देय हैं। समस्त राशि प्राप्त हो गई। कम्पनी की पुस्तकों में आवश्यक पंजी प्रविष्टियाँ कीजिए।

A company issued 2000, 5% debentures of ₹ 100 each. Amounts are payable ₹ 10 on application, ₹ 40 on allotment and the balance on first and final call. All the amounts were duly received. Pass necessary Journal Entries in the books of company.

[6]

अथवा / OR

फाइन आर्ट लिमिटेड ने ₹ 10 प्रति अंश के 10000 अंश जनता को निर्गमित किए, जिनको ₹ 4 आवेदन पर, ₹ 3 आबंटन पर एवं ₹ 3 प्रथम और अंतिम माँग पर देय हैं। सभी राशि प्राप्त कर ली गई। कम्पनी की पुस्तकों में पंजी प्रविष्टियाँ कीजिए।

Fine Art Ltd. issued to the public for subscription of 10000 shares of ₹ 10 each, payable at ₹ 4 on application, ₹ 3 on allotment and ₹ 3 on first and final call. All the money were duly received. Write the Journal Entries in the books of company.

निर्देश : प्रश्न क्रमांक 16 एवं 17 संख्यात्मक प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न पर 8 अंक निर्धारित हैं। प्रत्येक प्रश्न पर आंतरिक विकल्प है।

Instruction : Question Nos. 16 and 17 are numerical questions. Each question carries 8 marks. Each question has an internal choice.

प्रश्न-16 एक कंपनी ने ₹ 100 वाले 2000, 5% ऋणपत्र निर्गमित किए। ₹ 10 आवेदन पर, ₹ 40 आबंटन पर, ₹ 20 प्रथम याचना पर तथा शेष अंतिम याचना पर देय थे। समस्त राशि प्राप्त हो गई। कम्पनी की पुस्तकों में आवश्यक पंजी प्रविष्टियाँ कीजिए। [8]

A company issued 2000, 5% debentures of ₹ 100 each, amount payable as ₹ 10 on application, ₹ 40 on allotment, ₹ 20 on first call and the balance amount on final call. All the amounts were duly received.

Pass the necessary Journal Entries in the books of company.

अथवा / OR

X लिमिटेड ने ₹ 100 वाले 10000 अंश निर्गमित किए। इन पर ₹ 30 आवेदन पर, ₹ 40 आबंटन पर, ₹ 10 प्रथम याचना पर एवं ₹ 20 अंतिम याचना पर देय थे। सभी राशियाँ यथासमय प्राप्त हो गई। कम्पनी की पुस्तकों में आवश्यक पंजी प्रविष्टियाँ कीजिए।

X Ltd. issued 10000 shares of ₹ 100 each, payable as ₹ 30 on application, ₹ 40 on allotment, ₹ 10 on first call and ₹ 20 on final call. Assume that all the money were duly received. Pass necessary Journal Entries in the books of company.

प्रश्न-17 'अ', 'ब' एवं 'स' एक फर्म में साझेदार हैं और लाभ-हानि को क्रमशः $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{6}$ के अनुपात में विभाजित करते हैं। 31 दिसम्बर, 2018 को फर्म की वित्तीय स्थिति विवरण निम्नलिखित है :

चिट्ठा

(31 दिसम्बर, 2018)

दायित्व	राशि (₹)	संपत्तियाँ	राशि (₹)
लेनदार	19,000	बैंक में रोकड़	2,500
देय बिल	5,000	देनदार	15,500
संचित निधि	12,000	अंतिम रहतिया	25,000
पूँजी खाते— (₹)		मोटर गाड़ी	8,000
'अ' 40,000		मशीनरी	35,000
'ब' 30,000		भवन	45,000
'स' 25,000	95,000		
	1,31,000		1,31,000

'ब' व्यापार से 1 जनवरी, 2019 को पृथक् होता है। आपको निम्नलिखित समायोजन करने हैं :

- फर्म की ख्याति का मूल्य ₹ 18,000 लगाया गया है।
- मशीनरी पर 10% तथा मोटरगाड़ी पर 15% ह्रास लगाना है।
- स्कंध का मूल्य 20% से और भवन का मूल्य को 10% तक बढ़ाना है।
- अशोध्य ऋण कोष को ₹ 1,950 तक बढ़ाना है।

उपर्युक्त व्यवस्था को कार्यान्वित करने के लिए पुनर्मूल्यांकन खाता व 'ब' का पूँजी खाता बनाइए।

A, B and C are partners in a firm, sharing profit and loss in the ratio of $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{6}$. Their Balance Sheet on 31 December, 2018 is as follows :

Balance Sheet
(31 December, 2018)

Liabilities	Amount (₹)	Assets	Amount (₹)
Creditors	19,000	Cash at Bank	2,500
Bills Payable	5,000	Debtors	15,500
Reserve Fund	12,000	Closing Stock	25,000
Capital A/c— (₹)		Motor Vehicle	8,000
A 40,000		Machinery	35,000
B 30,000		Building	45,000
C <u>25,000</u>	95,000		
	1,31,000		1,31,000

B retired on 1st Jan., 2019. Following adjustments are to be made :

- (i) Firm's goodwill is valued at Rs. 18,000.
- (ii) Depreciate machinery at 10% and motor vehicle at 15%.
- (iii) Stock value increased by 20% and building by 10%.
- (iv) Bad debts reserve increased by ₹ 1,950.

Prepare Revaluation A/c and B's Capital A/c to execute the above adjustments.

अथवा / OR

X, Y, Z साझेदार हैं जिनका लाभ-विभाजन अनुपात 3 : 2 : 1 है। 31 दिसम्बर 2010 से X फर्म से अवकाश ग्रहण करता है। उसके हिस्से की राशि का निर्धारण ₹ 20,000 किया गया। यह निश्चय किया गया कि उसे प्रति वर्ष ₹ 3,000 वार्षिक वृत्ति पद्धति से भुगतान किया जाएगा। यह भुगतान प्रति वर्ष की 1 जनवरी की किया जाएगा। प्रथम चार वर्षों का वार्षिक वृत्ति लेखा यह मानकर बनाइए कि ब्याज की दर 6% प्रति वर्ष है।

[12]

X, Y and Z are partners sharing profit in the ratio of 3 : 2 : 1. X retires from the firm on 31st December, 2010. The determined amount of his share is ₹ 20,000. It is agreed that this should be paid by annuity of ₹ 3,000. The first payment to be paid on the following day and the subsequent payment on 1st January of each year. Prepare the Annuity Suspense A/c for 4 years charging interest @ 6% per annum.

खण्ड-(ब) / Section-(B)
वित्तीय विवरणों का विश्लेषण
(Analysis of Financial Statement)

निर्देश : प्रश्न क्रमांक 18 एवं 19 अतिलघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न पर 1 अंक निर्धारित है।

Instruction : Question Nos. 18 and 19 are very short answer type questions. Each question carries 1 mark.

प्रश्न-18 सही विकल्प चुनिए :

[1]

Choose the correct option :

चालू अनुपात का आदर्श स्तर है :

(अ) 4 : 1

(ब) 2 : 1

(स) 1 : 1

(द) 0.5 : 1

Ideal level of current ratio is :

(a) 4 : 1

(b) 2 : 1

(c) 1 : 1

(d) 0.5 : 1

प्रश्न-19 चालू अनुपात के लिए प्रमाणित अनुपात क्या है ?

What is the Standard Ratio for current ratio?

[1]

निर्देश : प्रश्न क्रमांक 20 से 22 तक लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न पर 4 अंक निर्धारित हैं।
प्रत्येक प्रश्न पर आंतरिक विकल्प है।

Instruction : Question Nos. 20 to 22 are short answer type questions. Each question carries 4 marks. Each question has an internal choice.

प्रश्न-20 रोकड़ प्रवाह विवरण के महत्व की विवेचना कीजिए (कोई चार)। [4]
Discuss the importance of cash flow statement (any four).

अथवा / OR

रोकड़ प्रवाह विवरण की सीमाएँ लिखिए (कोई चार)।
Write the limitations of cash flow statement (any four).

प्रश्न-21 निम्न जानकारी से प्रचालन से प्राप्त रोकड़ प्रवाह की गणना कीजिए : [4]

विवरण	31-3-2018 (₹)	31-3-2017 (₹)
लाभ-हानि विवरण के अनुसार शेष	54,750	27,000
व्यापारिक प्राप्तियाँ	11,250	13,950
अदत्त व्यय	10,200	17,850
पेटेण्ट	-	18,000
पूर्वदत्त व्यय	14,000	12,000
व्यापारिक देयताएँ	32,000	44,000

Calculate Cash Flows from operating activities with the help of the following information :

Particulars	31-3-2018 (₹)	31-3-2017 (₹)
Balance in Statement of Profit and Loss	54,750	27,000
Trade Receivables	11,250	13,950
Outstanding Expenses	10,200	17,850
Patents	-	18,000
Prepaid Expenses	14,000	12,000
Trade Payables	32,000	44,000

अथवा / OR

निम्नलिखित विवरणों से प्रचालन से प्राप्त रोकड़ की गणना कीजिए :

विवरण	वर्ष 2020 (₹)	वर्ष 2019 (₹)
देनदार	15,000	12,000
अदत्त व्यय	3,000	1,000
पूर्वदत्त व्यय	2,000	2,500
लेनदार	13,000	15,000

वर्ष 2020 के दौरान लाभ हुआ ₹ 25,000

From the following information, calculate Cash Flow from operating activities :

Particulars	Year 2020 (₹)	Year 2019 (₹)
Debtors	15,000	12,000
Outstanding Expenses	3,000	1,000
Prepaid Expenses	2,000	2,500
Creditors	13,000	15,000

Profit during the year 2020 is ₹ 25,000

प्रश्न-22 निम्नलिखित जानकारी से चालू अनुपात की गणना कीजिए :

कुल संपत्ति ₹ 1,00,000, अंशधारी कोष ₹ 60,000, गैर-चालू दायित्व ₹ 20,000, गैर-चालू संपत्तियाँ ₹ 50,000

[4]

From the following information, calculate Current Ratio :

Total Assets ₹ 1,00,000, Shareholder's Fund ₹ 60,000, Non-current Liabilities ₹ 20,000, Non-current Assets ₹ 50,000

अथवा / OR

निम्नलिखित सूचना से तरलता अनुपात का परिकलन कीजिए :

चालू दायित्व ₹ 50,000, चालू संपत्तियाँ ₹ 80,000, स्टॉक ₹ 25,000, पूर्वदत्त व्यय ₹ 5,000, देनदार ₹ 30,000

Calculate Liquid Ratio from the following information :

Current Liabilities ₹ 50,000, Current Assets ₹ 80,000, Stock ₹ 25,000, Prepaid Expenses ₹ 5,000, Debtors ₹ 30,000

निर्देश : प्रश्न क्रमांक 23 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न है। इस प्रश्न पर 6 अंक निर्धारित है।

Instruction : Question No. 23 is long answer type question. It carries 6 marks.

प्रश्न-23 वित्तीय विश्लेषणों के उद्देश्यों को समझाइए (कोई छः)। [1×6=6]

Discuss the objectives of Financial Analysis (any six).

अथवा / OR

क्षैतिज विश्लेषण तथा लंबवत् विश्लेषण में अंतर कीजिए। [6]

Distinguish between Horizontal Analysis and Vertical Analysis.

खण्ड-(स) / Section-(C)

कम्प्यूटर लेखांकन

(Computer Accounting)

निर्देश : प्रश्न क्रमांक 18 एवं 19 अतिलघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न पर 1 अंक निर्धारित है।

Instruction : Question Nos. 18 and 19 are very short answer type questions. Each question carries 1 mark.

प्रश्न-18 सही विकल्प चुनिए : [1]

Choose the correct option :

कम्प्यूटर का प्रयोग किया जाता है :

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (अ) बैंक में | (ब) अस्पताल में |
| (स) व्यवसाय में | (द) उपरोक्त सभी |

Computer is used at :

- | | |
|--------------|----------------------|
| (a) bank | (b) hospital |
| (c) business | (d) All of the above |

प्रश्न-19 कम्प्यूटर का मस्तिष्क किसे कहते हैं ? [1]

Which is called the brain of computer?

निर्देश : प्रश्न क्रमांक 20 से 22 तक लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न पर 4 अंक निर्धारित हैं।

Instruction : Question Nos. 20 to 22 are short answer type questions. Each question carries 4 marks.

प्रश्न-20 हार्डवेयर एवं सॉफ्टवेयर में अंतर स्पष्ट कीजिए (कोई चार)। [1×4=4]

Distinguish between Hardware and Software (any four).

अथवा / OR

कम्प्यूटर व कैलकुलेटर में अंतर स्पष्ट कीजिए (कोई चार)।

Differentiate between Computer and Calculator (any *four*).

प्रश्न-21 कम्प्यूटरीकृत लेखांकन प्रणाली के दोष समझाइए (कोई चार)। [1×4=4]

Discuss the disadvantages of Computerized Accounting System (any *four*).

अथवा / OR

लेखांकन में कम्प्यूटर की भूमिका बताइए।

[4]

Write the role of computer in accounting.

प्रश्न-22 डाटाबेस की आवश्यकता लिखिए (कोई चार)। [1×4=4]

Write the necessity of Database (any *four*).

अथवा / OR

डाटाबेस प्रबंध प्रणाली के कार्य लिखिए (कोई चार)।

Write the functions of Database Management System (any *four*).

निर्देश : प्रश्न क्रमांक 23 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न है। इस प्रश्न पर 6 अंक निर्धारित हैं।

Instruction : Question No. 23 is long answer type question. It carries 6 marks.

प्रश्न-23 इलेक्ट्रॉनिक विस्तार पत्र की विशेषताएँ लिखिए (कोई छः)। [1+1+1+1+1+1=6]

Write the characteristics of Electronic Spreadsheet (any *six*).

अथवा / OR

पे-रोल की गणना में प्रयुक्त होने वाले मूल तत्व क्या हैं (कोई छः) ?

What are the main elements of Payroll Calculation (any *six*)?

.....