

S.S Jain Subodh PG (Autonomous) college

Assignment I B com II Semester (Pass/ Hons)

Corporate Accounting

Attempt any two questions out of six छह में से कोई दो प्रश्न हल करें।

#### UNIT I

Q1. Discuss salient features of A.S. 1, A.S 9, A.S 14

लेखा मानक-1, 9, 14 की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

Q2 Ashoka Company Ltd. issued a prospectus inviting applications for 8,000 equity shares of 100 each at a premium of 20 per share; payable as 30 on application, 45 (including premium) on allotment, 25 on first call and the balance on second & final call.

Applications were received for 12,000 shares. Allotment was made pro-rata to the applicants for 9,600 shares, the remaining applications being refused. Money over-paid on applications was employed on account of sums due on allotment.

Ramesh to whom 160 shares were allotted, failed to pay the allotment money and on his subsequent failure to pay the first call, his shares were forfeited, Sohan, the holder of 240 shares, failed to pay the two calls and his shares were forfeited after the second call. Of the shares forfeited, 320 shares were sold to Amar credited as fully paid for 90 per share, the whole of Ramesh's shares being included. Show Journal and Cash Book entries in the books of Ashoka Company Ltd.

अशोका कम्पनी लिमिटेड ने ₹ 100 वाले 8,000 ईक्विटी अंशों के आवेदन-पत्र माँगने हेतु एक प्रविवरण निर्गमित किया, जो ₹ 20 प्रति अंश प्रीमियम पर निम्न प्रकार देय थे: आवेदन पर ₹ 30; अंश आबंटन पर (प्रीमियम सहित) ₹45, प्रथम माँग पर ₹ 25; तथा शेष द्वितीय व अंतिम माँग पर। आवेदन-पत्र 12,000 अंशों के प्राप्त हुए। 9,600 अंशों के आवेदन पत्रों का आवंटन यचानुपात कर दिया गया तथा शेष आवेदन-पत्रों को अस्वीकृत किया गया। आवेदन पत्रों पर प्राप्त अतिरिक्त धन राशि को आबंटन की देय राशि में प्रयोग किया गया। रमेश जिसे 160 अंश आवंटित किये गये थे, आबंटन तथा प्रथम माँग पर देय राशियों का भुगतान करने में असमर्थ रहा, अतः उसके अंशों का हरण कर लिया गया। सोहन, जो 240 अंशों का धारक था, दोनों माँगों पर देय राशियों का भुगतान करने में असमर्थ रहा, अतः उसके अंश द्वितीय भौग के बाद हरण कर लिये गये। हरण किये गये अंशों में से 320 अंशों अम्बर को पूर्णदत्त अंश के रूप में 90 प्रति अंश के हिसाब से बेचे गये, जिनमें रमेश के सभी अंश सम्मिलित थे। अशोका कंपनी लिमिटेड की पुस्तकों में जर्नल और कैश बुक प्रविष्टियाँ दिखाएँ।

#### UNIT II

Q3. Three underwriters have signed an underwriting agreement for public issue of 5,00,000 shares of Mahesh Limited: X for 3,00,000 shares, Y for 1,25,000 shares and Z for 75,000 shares. There was an agreement for firm underwriting where company has agreed to allot 40,000 shares to X, 15,000 shares to Y and 50,000 shares to Z out of the public issue of 5,00,000 share

Company received total applications for 3,55,000 shares (including shares of firm underwriting) against 5,00,000 shares offered by the company. Out of total applications received the shares in marked applications of underwriters excluding firm underwriting were X 50,000 shares, Y 1,00,000 shares, and Z 25,000 shares

Determine liability of underwriter if:

(1) As per underwriting agreement firm underwritten shares are not considered as good as marked shares.

(2) As per underwriting agreement firm underwritten shares are considered as good as marked shares.

महेश लिमिटेड के 5,00,000 अंशों के सार्वजनिक निर्गम के लिये तीन अभिगोपकों से अभिगोपन समझौते किये : 'एक्स' से 3,00,000 अंशों का, 'वाई' से 1,25,000 अंशों का, तथा 'जेड' से 75,000 अंशों का। सार्वजनिक निर्गम में से 'एक्स' ने 40,000 अंशों का, 'वाई' ने 15,000 अंशों का तथा 'जेड' ने 50,000 अंशों का फर्म अभिगोपन किया। कम्पनी द्वारा निर्गमित किये गये 5,00,000 अंशों हेतु फर्म अभिगोपन सहित कुल 3,55,000 अंशों के लिए आवेदन-पत्र प्राप्त हुये। जनता द्वारा आवेदित अंशों के आवेदन-पत्रों (फर्म अभिगोपन के अतिरिक्त) में 'एक्स' के 50,000 अंश, 'वाई' के 1,00,000 अंश, तथा 'जेड' के 25,000 अंश के आवेदन-पत्र चिन्हित थे।

अभिगोपकों के दायित्व का निर्धारण कीजिये यदि :

(1) अभिगोपन समझौते के अनुसार फर्म अभिगोपित अंशों को चिन्हित अंशों के समान नहीं माना जाये।

(2) अभिगोपन समझौते के अनुसार फर्म अभिगोपित अंशों को चिन्हित अंशों के समान माना जाये।

Q4. State the various methods of redemption of debentures. By giving journal entries in respect of each of them explain these methods with suitable examples. ऋणपत्रों के शोधन की विभिन्न विधियों को बताइए। जर्नल प्रविष्टियाँ देते हुए प्रत्येक विधि को उचित उदाहरण द्वारा स्पष्ट कीजिए।

### UNIT III

Q5. The trial balance of Complex Ltd. as at 31.3.2020 shows the following items कॉम्प्लेक्स लि. का उलपट 31.3.2020 को निम्नलिखित मर्दें बताता है:

Advance Payment of Income Tax  
Dr 2,20,000

Provision for Income tax for the year ending 31st March, 2019  
cr 1, 20,000

The following further information are given

(1) Advance Payment of Income Tax includes 1,40,000 for 2018-19,

(2) Actual Tax Liability for 2018-19 amounts to ₹ 1,52,000 and no effect for the same has so far been given in accounts.

(3) Provision for Income-tax has to be made for 2019-20 for ₹1,60,000,

You are required to prepare (a) Provision for Income Tax Account, (b) Advance Payment of Income Tax Account, (c) Liability for Taxation Account, and (d) also show the relevant items which will

appear in the Statement of Profit and Loss and Balance Sheet of Company.

निम्नलिखित अतिरिक्त सूचनाएँ उपलब्ध हैं:

(i) आयकर की अग्रिम राशि में ₹1,40,000 वर्ष 2018-19 के सम्मिलित हैं।

(ii) वर्ष 2018-19 के लिए वास्तविक कर दायित्व ₹1,52,000 है किन्तु इसका अभी तक लेखों में कोई समायोजन नहीं हुआ है।

(iii) वर्ष 2019-20 के लिए कर का आयोजन ₹ 1,60,000 करना है।

आपको निम्नलिखित तैयार करना है-

a) आयकर आयोजन खाता, (

b) आयकर अग्रिम भुगतान खाता,

c) कर दायित्व खाता, तथा

(d) उक्त मर्दों को लाभ-हानि विवरण व चिट्ठे में किस प्रकार प्रदर्शित किया जाएगा?

Q6 What do you mean by divisible profits? How are they Computed ? Explain.

विभाजन योग्य लाभों से आप क्या समझते हैं? इनकी गणना कैसे की जाती है? समझाइये।

**S.S Jain Subodh PG (Autonomous) college**  
**Assignment I B com II Semester( Pass/ Hons)**  
**Advance Business Statistics**

Attempt any two questions out of six छह में से कोई दो प्रश्न हल करें।

UNIT I

Q1. Explain the importance of graphic presentation of statistics. What are its various advantages and defects?

सांख्यिकी की रेखिक प्रस्तुति के महत्व को समझाइये। इसके विभिन्न लाभ और दोष क्या हैं? Construct

Q2. Construct the Fisher's Ideal Index and Quantity Index Numbers for the current year from the following data:

निम्नलिखित समंक से चालू वर्ष के लिए फिशर के आदर्श सूचकांक और मात्रा सूचकांक संख्या का निर्माण करें:

| Articles | 2010 Base year        |                         | 2011 Current year        |                    |
|----------|-----------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------|
|          | Price per unit<br>Rs. | Total Expenditure<br>Rs | Total Expenditure<br>Rs. | Quantity<br>(Kgs.) |
| A        | 3                     | 150                     | 280                      | 28                 |
| B        | 1                     | 100                     | 120                      | 60                 |
| C        | 2                     | 120                     | 180                      | 30                 |

|   |   |     |     |    |
|---|---|-----|-----|----|
| D | 5 | 150 | 144 | 12 |
| E | 4 | 160 | 216 | 18 |

Also prove that Fisher's ideal formula satisfies the factor reversal test.

यह भी सिद्ध करें कि फिशर का आदर्श सूत्र कारक उत्क्रमण परीक्षण को संतुष्ट करता है।

## UNIT II

Q3.. Below are given figures of production of a sugar factory:

नीचे एक चीनी कारखाने के उत्पादन के आंकड़े दिये गये हैं:

| Year                   | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Production ('000 tons) | 80   | 90   | 92   | 83   | 94   | 99   | 92   | 110  |

Fit the trend to the above data by method of least squares.

न्यूनतम वर्गों की विधि द्वारा प्रवृत्ति को उपरोक्त समंक में फिट करें?

Q4. A team of 15 players were sent to take part in a tournament. Out of these players 11 belonged to Foot Ball team (F) and 6 belonged to Volley Ball team (V). Find out the number of players participating in both the games by formulae and Venn diagram. Also indicate the number of players taking part in only Volley Ball.

एक प्रतियोगिता में भाग लेने के लिए 15 खिलाड़ियों की एक टीम भेजी गई। इनमें 11 खिलाड़ी फुटबाल टीम (F) और 6 खिलाड़ी वालीबॉल टीम (V) के थे। सूत्र तथा वेन आरेख द्वारा उन खिलाड़ियों की संख्या बताओं जो दोनों ही खेलों में भाग ले रहे हैं। यह भी बताओं कि केवल वॉलीबाल में भाग लेने वाले कितने खिलाड़ी थे।

## UNIT III

Q5. The population of a district is given below for different years. Find the population for 2022:

विभिन्न वर्षों के लिए एक जिले की जनसंख्या नीचे दी गई है। 2022 के लिए जनसंख्या ज्ञात कीजिए?

| Year                    | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|-------------------------|------|------|------|------|------|
| Population (in million) | 7    | 9    | 36   | 14   | 16   |

Q6. Americans and 5 Indians, in how many ways can a six member committee be formed if it should have

(i) 3 Americans and 3 Indians

ii) At least 3 Indians

(iii) Exactly 2 Americans

8 अमेरिकन 5 भारतीयों में से 6 सदस्यों की समिति कितने प्रकार से बनायी जा सकती है जबकि उसमें

(i) 3 अमेरिकन और 3 भारतीय हों।

(ii) कम से कम 3 भारतीय हो तथा

(iii) ठीक 2 अमेरिकन

हो

**S S JAIN SUBODH PG (AUTONOMOUS) COLLEGE, JAIPUR**

**ASSIGNMENT – April-2024**

**B. Com -Semester- IV**

**ABST Paper 1- Income Tax Law and Practices**

---

Instruction to the students / विद्यार्थियों को निर्देश

The assignment consists of six major questions. Students are required to answer any two questions

असाइनमेंट में छह प्रमुख प्रश्न हैं। छात्रों को किन्हीं दो प्रश्नों का उत्तर देना आवश्यक है

**Section A**

Q.1) When is an income arising to the spouse of an individual included in the total income of such individual?

Q.1) किसी व्यक्ति के पति/पत्नी को होने वाली आय को ऐसे व्यक्ति की कुल आय में कब शामिल किया जाता है?

Q.2) Shri Gopal resides in a rented house in Jaipur, the rent of which is Rs 2000 permonth. His income for the previous year was as under-

श्री गोपाल जयपुर में किराये के मकान में रहते हैं, जिसका किराया 2000 रुपये प्रति माह है। पिछले वर्ष की उनकी आय इस प्रकार थी

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Salary received                    | 175000 |
| Taxable income from profession     | 85000  |
| Interest on company's debenture    | 10000  |
| Interest on saving bank a/c in SBI | 2000   |
| Long term capital gain             | 20000  |

During the previous year he paid a donation of Rs 4000 to Indira Gandhi memorial fund and purchased NSC (VIII issue) for Rs 15000 and 20000 were spent on medical treatment of his

handicapped dependent son. Ascertain the total income of Shri Gopal for the Assessment Year 2023-24. What will happen if assessee opt new tax regime.

पिछले वर्ष के दौरान उन्होंने इंदिरा गांधी स्मारक निधि को 4000 रुपये का दान दिया और 15000 रुपये में एनएससी (आठवीं अंक) खरीदा और 20000 उनके चिकित्सा उपचार पर खर्च किए गए। विकलांग आश्रित पुत्र. आकलन वर्ष 2023-24 के लिए श्री गोपाल की कुल आय का पता लगाएं। यदि करदाता नई कर व्यवस्था का विकल्प चुनता है तो क्या होगा?

### Section B

Q.3) The Gross Total income of Mrs Sunita for the previous year is Rs 6600000 which included Rs 500000 Long term capital Gain and Rs 350000 Royalty on book of literacy which is eligible for deduction under section 80QQB, She took a life insurance policy on her and her husband's life of Rs 800000 during the previous year and paid premium of Rs 130000. She also took a health insurance policy from general insurance company and paid Rs 110000 premium by cheque and paid Rs 6000 for preventive health checkups in cash.

Calculate tax payable by Mrs Sangeeta for the assessment year 2023-24

श्रीमती सुनीता की पिछले वर्ष की सकल कुल आय 6600000 रुपये है जिसमें 500000 रुपये दीर्घकालिक पूंजीगत लाभ और साक्षरता की पुस्तक पर 350000 रुपये की रॉयल्टी शामिल है जो धारा 80QQB के तहत कटौती के लिए पात्र है, उन्होंने अपने व अपने पति के जीवन के लिए एक जीवन बीमा पॉलिसी 800000 रुपये की ली और उन्होंने 130000 रुपये का प्रीमियम भुगतान किया था। उन्होंने सामान्य बीमा कंपनी से एक स्वास्थ्य बीमा पॉलिसी भी ली थी और चेक द्वारा 110000 रुपये का प्रीमियम भुगतान किया था और निवारक स्वास्थ्य जांच के लिए 6000 रुपये नकद का भुगतान किया था।

आकलन वर्ष 2023-24 के लिए श्रीमती संगीता द्वारा देय कर की गणना करें

Q.4) What is complete and partial partition of Hindu Undivided Family?

हिंदू अविभाजित परिवार का पूर्ण एवं आंशिक विभाजन क्या है?

### Section C

Q.5) During the previous year 2022-23 there was a loss of Rs 10000 to an AOP after charging salary, bonus, and interest to its members. Taxable income of AOP for the same period from house property and long term capital gain was Rs 140000 and Rs 48000 Respectively.

There are 3 members A, B, C Sharing profit and loss in 5:3:2 ratio and their income from business and profession for the Assessment year 2023-24 is Rs 120000, Rs 144000 and 166000 respectively. In addition to it AOP paid Rs 12000, 20000 and 28000 as interest on capital to A, B and C respectively, salary paid to A was Rs 12000 and bonus paid to B was Rs 10000 in this period.

Find out total income and tax liability of AOP and members for the Assessment year 2023-24

पिछले वर्ष 2022-23 के दौरान अपने सदस्यों से वेतन, बोनस और ब्याज वसूलने के बाद AOP को 10000 रुपये का नुकसान हुआ था। गृह संपत्ति और दीर्घकालिक पूंजीगत लाभ से समान अवधि के लिए एओपी की कर योग्य आय क्रमशः 140000 रुपये और 48000 रुपये थी।

3 सदस्य A, B, C हैं जो लाभ और हानि को 5:3:2 के अनुपात में साझा करते हैं और आकलन वर्ष 2023-24 के लिए व्यवसाय और पेशे से उनकी आय क्रमशः 120000 रुपये, 144000 रुपये और 166000 रुपये है। इसके अलावा एओपी ने ए, बी और सी को पूंजी पर ब्याज के रूप में क्रमशः 12000, 20000 और 28000 रुपये का भुगतान किया, ए को वेतन 12000 रुपये और बी को 10000 रुपये का बोनस दिया गया

आकलन वर्ष 2023-24 के लिए एओपी और सदस्यों की कुल आय और कर देनदारी का पता लगाएं

Q.6) What do you mean by deduction of Tax at source? Explain the provision of the income tax Act about it.

स्रोत पर कर की कटौती से आपका क्या तात्पर्य है? इसके बारे में आयकर अधिनियम के प्रावधानों को समझाइये।



S S JAIN SUBODH PG (AUTONOMOUS) COLLEGE, JAIPUR

ASSIGNMENT – April-2024

B. Com -Semester- IV

ABST Paper II- Methods and Techniques of Costing

Instruction to the students / विद्यार्थियों को निर्देश

The assignment consists of six major questions. Students are required to answer any two questions

असाइनमेंट में छह प्रमुख प्रश्न हैं। छात्रों को किन्हीं दो प्रश्नों का उत्तर देना आवश्यक है

Section A

Q.1) What is meant by "Operating Costing"? In which industries it is used? Prepare a Transport Operating Cost Sheet with imaginary figures and discuss the various items included in it.

Q.1) "ऑपरेटिंग कॉस्टिंग" से क्या तात्पर्य है? इसका उपयोग किन उद्योगों में किया जाता है? काल्पनिक आंकड़ों के साथ एक परिवहन परिचालन लागत पत्र तैयार करें और इसमें शामिल विभिन्न वस्तुओं पर चर्चा करें।

Q.2) Product X is obtained after it has gone through three distinct processes. The following information is obtained from cost records for the month of September 2021

उत्पाद X तीन अलग-अलग प्रक्रियाओं से गुजरने के बाद प्राप्त होता है। निम्नलिखित जानकारी सितंबर 2021 महीने के लागत रिकॉर्ड से प्राप्त की गई है

| Particulars                     | Process I  | Process II | Process III |
|---------------------------------|------------|------------|-------------|
| Materials                       | Rs 5200    | 3960       | 5924        |
| Wages                           | 4000       | 6000       | 8000        |
| Overhead (Rs 18000)             |            |            |             |
| Input of units at Rs 6 per unit | 1000 units | -          | -           |
| Normal loss to input            | 5%         | 10%        | 15%         |

|                        |           |     |     |
|------------------------|-----------|-----|-----|
| Output                 | Units 950 | 840 | 750 |
| Sale of scrap per unit | Rs 4      | 8   | 10  |

There was no stock of work in progress at the beginning or end of the month. The overhead is recovered at 100% of wages. Prepare process cost account, normal wastage, abnormal wastage and normal effectives account.

महीने की शुरुआत या अंत में प्रगति पर काम का कोई स्टॉक नहीं था। ओवरहेड की वसूली 100% मजदूरी पर की जाती है। प्रक्रिया लागत खाता, सामान्य अपव्यय, असामान्य अपव्यय और सामान्य प्रभाव खाता तैयार करें।

### Section B

Q.3) Mr Nikesh undertook a contract for Rs 30 Lacs on an agreement that 80% of the value of the work done and certified by the architect of the contractee will be paid immediately. The remaining amount of 20% will be retained and paid on the completion of the contract.

श्री निकेश ने इस समझौते पर 30 लाख रुपये का अनुबंध लिया कि अनुबंधकर्ता के वास्तुकार द्वारा प्रमाणित और किए गए कार्य के मूल्य का 80% तुरंत भुगतान किया जाएगा। शेष 20% राशि अपने पास रखी जाएगी और अनुबंध पूरा होने पर भुगतान किया जाएगा।

The details of the contract for 3 years are as follows:

3 वर्षों के अनुबंध का विवरण इस प्रकार है:

- Year 2018-19 materials Rs 360000, wages Rs 340000, carriage Rs 12000, Cartage Rs 2000, sundry expenses Rs 6000, work certified (value) Rs 740000
- Year 2019-20 materials Rs 440000, wages Rs 460000, carriage Rs 46000, Cartage Rs 4000, sundry expenses Rs 8000, work certified  $\frac{3}{4}$  of the contract price (including that year 2018-19), material at site Rs 4400 and cost of work uncertified Rs 35600
- Year 2020-21 materials Rs 252000, wages Rs 340000, Cartage Rs 12000, sundry expenses Rs 6000. On 30<sup>th</sup> September 2020 the whole contract was completed.

Show how the contract account will appear in each of these years in the books of Nikesh, Assuming that the balance due to him was received on the completion of the contract.

निकेश की पुस्तकों में प्रत्येक वर्ष में अनुबंध खाता कैसे दिखाई देगा, यह मानते हुए कि उसके कारण शेष राशि अनुबंध के पूरा होने पर प्राप्त हुई थी।

Q.4) What do you understand by Budget? Explain various types of Budgets.

बजट से आप क्या समझते हैं? बजट के विभिन्न प्रकारों को समझाइये।

### Section C

Q.5) The following details are available in respect of a process industry

प्रक्रिया उद्योग के संबंध में निम्नलिखित विवरण उपलब्ध हैं

|                     |               |        |      |
|---------------------|---------------|--------|------|
| <b>Standard Mix</b> |               |        |      |
| Material A          | 120kg         | @Rs 5  | 600  |
| Material B          | 80 Kg         | @Rs 10 | 800  |
|                     | 200Kg         |        | 1400 |
| Loss (30%)          | 60 Kg         |        |      |
| <b>Output</b>       | <b>140 Kg</b> |        |      |
| <b>Actual Mix</b>   |               |        |      |
| Material A          | 112kg         | @Rs 5  | 560  |
| Material B          | 88 Kg         | @Rs 10 | 880  |
|                     | 200Kg         |        | 1440 |
| Loss (25%)          | 50Kg          |        |      |
| <b>Output</b>       | <b>150 Kg</b> |        |      |

Calculate:

गणना करें:

Material Cost Variance

Material Price Variance

Material Usage Variance

Material Mix Variance

Material Yield Variance

Q.6) Differentiate between Marginal costing and absorption costing. How marginal cost statement is prepared?

सीमांत लागत और अवशोषण लागत के बीच अंतर करें। सीमांत लागत विवरण कैसे तैयार किया जाता है?

**S.S.JAIN SUBODH P G (AUTONOMOUS) COLLEE, JAIPUR**

**AFILIATED TO UNIVERSITY OF RAJASTHAN**

**B.COM 6<sup>TH</sup> SEMESTER 1 ASSIGNMENT APRIL, 2024**

**ABST 1**

**MANAGEMENT ACCOUNTING**

The Assignment Consists of six major questions. students are required to answer any two questions.

असाइनमेंट में छः प्रमुख प्रश्न हैं। विद्यार्थियों को किन्हीं 2 प्रश्नों का उत्तर देना आवश्यक है।

1. Explain the term Management Accounting and state its objective and functions.

'प्रबन्ध लेखांकन' शब्द को स्पष्ट कीजिए तथा इसके उद्देश्य एवं कार्यों को बतलाइये

2. रिषिका लि. की विनियोजित पूँजी का वित्त प्रबन्धन निम्न प्रकार से किया गया है:

The capital employed in Rishika Ltd. has been financed as below:

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Equity Share Capital        | 9,00,000 |
| 8% Preference Share Capital | 4,00,000 |
| 8% Debentures               | 5,00,000 |
| Reserve and Surplus         | 2,00,000 |

20,00,000

कम्पनी ब्याज व कर से पूर्व ₹4,00,000 का लाभ अर्जित करती है। इसकी 'समता पर व्यापार' के लिए जाँच कीजिए। कर की दर 30% प्रतिशत मानी जा सकती है।

The company earns a profit of ₹4,00,000 before interest and tax. Test it for Trading on equity?. Tax rate may be taken at 30%.

3. What do you understand by analysis of financial statements? What are its objectives? Explain its procedure.

वित्तीय विवरणों के विश्लेषण से आप क्या समझते हैं? इसके क्या उद्देश्य हैं? इसकी क्रियाविधि का वर्णन कीजिए।

4. From the following information prepare the Balance Sheet :

निम्न सूचनाओं से चिट्ठा तैयार कीजिए :

|  |          |
|--|----------|
| (a) Total Debt to Net Worth  | 1:2      |
| (b) Total Assets Turnover  | 2        |
| (c) Gross Profit   | 30%      |
| (e) Inventory Turnover based on cost of sales and year end inventory | 3        |
| (d) Average Collection Period (taking one year as 360 days)          | 40 Days  |
| (f) Acid Test Ratio  | 3:4      |
| (g) Equity Share Capital   | 2,00,000 |

(h) Reserves & Surplus

3,00,000

(i) Long-term Debt

NIL

5. What is a Cash Flow Statement ? How it is prepared ? Describe its main uses.

रोकड़ प्रवाह विवरण क्या है ? यह किस प्रकार तैयार किया जाता है ? इसके प्रमुख उपयोगों का वर्णन कीजिए।

6. पाँच विनियोग प्रस्तावों के सम्बन्ध में वित्तीय समंक निम्न हैं-

The following is a summary of financial data in respect of five investment proposals:

| Proposal | Initial Outlay | Net annual cash flow | Life in years |
|----------|----------------|----------------------|---------------|
| A        | 60,000         | 18,000               | 15            |
| B        | 88,000         | 15,000               | 25            |
| C        | 2,000          | 1,000                | 5             |
| D        | 20,000         | 3,000                | 10            |
| E        | 42,000         | 15,000               | 20            |
|          |                |                      |               |
|          |                |                      |               |

इन परियोजनाओं का निम्न के अनुसार श्रेणियन कीजिए-

Rank these proposals according to:

(i) Pay-back Period Method,

(ii) Average Rate of Return Method,

(iii) Net Present Value Method, and

(iv) Present Value Index Method.

The cost of capital being 6%.

[

**S.S.JAIN SUBODH P G (AUTONOMOUS) COLLEGE, JAIPUR**  
**AFFILIATED TO UNIVERSITY OF RAJASTHAN**  
**B.COM 6<sup>TH</sup> SEMESTER 1 ASSIGNMENT APRIL, 2024**  
**ABST 2**  
**ADVANCED ACCOUNTING**

The Assignment Consists of six major questions. students are required to answer any two questions.

असाइनमेंट में छः प्रमुख प्रश्न हैं। विद्यार्थियों को किन्हीं 2 प्रश्नों का उत्तर देना आवश्यक है।

1. The paid up shares capital of Lalit limited to 2,50,000 Consisting of 25,000 equity shares of ₹ 10 each. Due to losses incurred by the company continuously, the directors of the company prepared a scheme for reconstruction which was duly approved by the Court. The terms of reconstruction were as under:
  - (i) In lieu of their present holding, the shareholders were to receive:
    - (a) Fully paid equity shares equal to 2/5th of their respective holdings.
    - (b) 5% preference shares fully paid-up equal to 20% of the above new equity shares.
    - (c) 3,000 6% second debentures of Rs 10 each.



(ii) An issue of 2,500 5% first debentures of 10 each was made and fully subscribed in cash.

(iii) The assets were reduced as follows:

(a) Goodwill from 1,50,000 to Rs 75,000.

(b) Machinery from Rs 50,000 to 37,500.

(c) Leasehold premises from ₹75,000 to Rs 62,500.

Show the journal entries to give effect to the above scheme of reconstruction.

ललित लिमिटेड की प्रदत्त पूँजी 2,50,000 ₹ है जो कि 25,000 ₹ 10 वाले समता अंशों में विभक्त है। कम्पनी को लगातार हानियों के कारण संचालकों ने एक पुनर्निर्माण की योजना बनाई जिसे न्यायालय द्वारा स्वीकृति प्रदान कर दी गई।

पुनर्निर्माण की शर्तें इस प्रकार थीं :

(1) अंशधारी अपने वर्तमान अंशों के स्थान पर प्राप्त करेंगे:

(अ) वर्तमान अंशों की संख्या के 2/5 के बराबर पूर्ण प्रदत्त समता अंश।

(ब) नये समता अंशों के 20% के बराबर 5% पूर्ण प्रदत्त पूर्वाधिकार अंश।

(स) ₹10 वाले 3,000 6% द्वितीय ऋणपत्र।

ii) ₹ 10 वाले 2,500 5% प्रथम ऋण पत्र जारी किये गये जो कि नकद में पूर्णतः अभिदत्त हुए।

(iii) सम्पत्तियाँ इस प्रकार घटाई गई:

(अ) ख्याति को ₹ 1,50,000 से ₹ 75,000

(ब) मशीन को ₹ 50,000 से ₹ 37,500

(स) पट्टाधृत सम्पत्ति को ₹ 75,000 से ₹ 62,500

उपरोक्त पुनर्गठन योजना को प्रभावी बनाने के लिए जर्नल प्रविष्टियाँ दर्शाइए।

2. Explain the concept of value added accounting with its importance and advantages. Also describe Value Added Accounting Ratios.

मूल्य वर्धित लेखांकन की अवधारणा को इसके महत्व और लाभों के साथ समझाइए। मूल्य वर्धित लेखांकन अनुपात का भी वर्णन करें।

3. Following are the Balance Sheets of A Ltd. and B Ltd. as at 31st March, 2022 ए लिमिटेड तथा बी लिमिटेड के चिट्ठे 31 मार्च, 2022 को इस प्रकार हैं:

| <b>PARTICULARS</b>                             | <b>A LTD</b> | <b>B LTD</b> |
|--|--------------|--------------|
| <b>L EQUITY AND LIABILITIES:</b>               |              |              |
| <b>(1) Shareholders' Fund:</b>                 |              |              |
| <b>(a) Share Capital:</b>                      |              |              |
| Issued & Subscribed and Fully Paid up Capital: |              |              |
| Equity Share Capital (100 each)                | 10,00,000    | 6,00,000     |

(b) Reserve and Surplus:

|                 |          |          |
|-----------------|----------|----------|
| General Reserve | 2,00,000 | 1,20,000 |
|-----------------|----------|----------|

**(2) Non-Current Liabilities**

.....

**(3) Current Liabilities:**

|                                      |          |          |
|--------------------------------------|----------|----------|
| (a) Trade Payables: Sundry Creditors | 3,00,000 | 1,80,000 |
|--------------------------------------|----------|----------|

|              |                  |                 |
|--------------|------------------|-----------------|
| <b>Total</b> | <b>15,00,000</b> | <b>9,00,000</b> |
|--------------|------------------|-----------------|

**II. ASSETS:**

**(1) Non-Current And Current Assets:**

|               |           |          |
|---------------|-----------|----------|
| Sundry Assets | 15,00,000 | 9,00,000 |
|---------------|-----------|----------|

|              |                  |                 |
|--------------|------------------|-----------------|
| <b>Total</b> | <b>15,00,000</b> | <b>9,00,000</b> |
|--------------|------------------|-----------------|

A Ltd. absorbs B Ltd. to start a new business on the basis of intrinsic value of shares. The purchase consideration is to be discharged in the form of fully paid equity shares. Entries are to be made at par only. A sum of 40,000 is owed by A Ltd. to B Ltd. Stock of A Ltd. includes 60,000 of goods supplied by B Ltd. at cost plus 20%.

Give Journal entries in the books of both the companies. Also prepare Balance Sheet of A Ltd. after absorption.

नया व्यवसाय शुरू करने हेतु A लिमिटेड द्वारा B लिमिटेड का संविलयन किया जाता है। यह अंशों के अन्तर्निहित मूल्य पर किया जाता है। क्रय मूल्य का भुगतान पूर्ण चुकता ईक्विटी अंशों के रूप में किया जाता है। प्रविष्टियाँ केवल सम मूल्य पर करनी हैं। A लिमिटेड में B लिमिटेड ₹ 40,000 माँगती है। A

लिमिटेड के स्टॉक में B लिमिटेड से खरीदा गया। ₹60,000 का माल शामिल है। यह माल लागत में 20 प्रतिशत जोड़कर दिया गया था। दोनों कम्पनियों की पुस्तकों में जर्नल प्रविष्टियाँ दीजिए। संविलयन के पश्चात् A लिमिटेड का चिट्ठा भी दीजिए।

- 4 Explain the concept of Human Resource Accounting. What is the importance, advantages and limitations of Human Resource Accounting.

मानव संसाधन लेखांकन की अवधारणा को समझाइये। मानव संसाधन लेखांकन का महत्व, लाभ और सीमाएँ क्या है?

5. B Limited went into voluntary liquidation. The details regarding liquidation are:

बी लिमिटेड ऐच्छिक समापन में चली गई। समापन के सम्बन्ध में विवरण इस प्रकार है:

Share Capital (अंश पूँजी)

1. 4,000 8% Preference Shares of ₹ 100 each (fully paid-up)
2. Class A 4,000 Equity Shares of ₹ 100 each (₹75 paid-up)
3. Class B 3,200 Equity Shares of 100 each (60 paid-up)
4. Class C 28,000 Equity Shares of ₹ 10 each (5 paid-up)

Assets including machinery realised 8,40,000. Liquidation expenses including remuneration of amounted to ₹ 30,000. The company has borrowed a loan of ₹ 1,00,000 from Patil Brothers against the mortgage of machinery (which realised ₹ 1,61,000). In the books of the company salaries of eight clerks for four months at a rate of 300 per month and salaries of eight peons for three months at a rate of 150 per month, are outstanding. In addition to this, the company's books shown the creditors worth 1,74,800. Prepare liquidator's statement of receipt and payments.

मशीन सहित सम्पत्तियों से ₹ 8,40,000 वसूल हुए। समापन व्यय निस्तारक के पारिश्रमिक सहित ₹ 30,000 के हुए। कम्पनी ने पाटिल ब्रादर्स से मशीन को बन्धक रखकर (जिसमें ₹ 1,61,000 वसूल हुए) ₹ 1,00,000 का ऋण लिया था। कम्पनी की पुस्तकों में 8 लिपिकों का वेतन 4 महीनों के लिए ₹300 प्रति माह के हिसाब से और 8 चपरासियों का वेतन 3 महीनों के लिए ₹150 प्रति माह के हिसाब से देना बाकी है। इसके अतिरिक्त कम्पनी की पुस्तकें ₹1,74,800 के लेनदार बताती हैं। निस्तारक की प्राप्तियों एवं भुगतान का विवरण तैयार कीजिए।

6. What do you mean by Social Accounting. Explain objectives, need and scope of social accounting.

सामाजिक लेखांकन से आप क्या समझते हैं? सामाजिक लेखांकन के उद्देश्य, आवश्यकता और दायरे की व्याख्या करें।