# (Principles and Practice of Financial Accounting ) 

( वित्तीय लेखांकन के सिद्धान्त एवं व्यवहार )
(320)

Note : (i) This Question Paper consists of two Sections, viz., 'A' and 'B'.
(ii) All questions from Section 'A' are to be attempted.
(iii) Section ' B ' has got more than one option. Candidates are required to attempt questions from one option only.

निर्देश :
(i) इस प्रश्न-पत्र में दो खण्ड हैं-खण्ड ‘अ’ एवं खण्ड ‘ब'।
(ii) खण्ड 'अ’ के सभी प्रश्नों को हल करना है।
(iii) खण्ड ‘ब’ में एक से अधिक विकल्प हैं। परीक्षार्थियों को केवल एक विकल्प के ही प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

## SECTION-A

खण्ड-अ

1. Give one difference between Equity Shares and Preference Shares. समता अंश और पूर्वाधिकार अंश में कोई एक अन्तर बताइए।
2. Differentiate between Fixed and Fluctuating Capital Accounts on the basis of fixed balance'.
‘स्थायी शेष’ के आधार पर स्थायी पूँजी खाते और परिवर्तनशील पूँजी खाते में अन्तर बताइए।
3. What are Errors of Principle? सैद्धान्तिक अशुद्धियाँ किन्हें कहते हैं?
4. Write any two differences between Receipts $\&$ Payments A/c and Cash Book.

प्राप्ति एवं व्यय खाता तथा रोकड़ बही के बीच के कोई दो अन्तर लिखिए।
5. Explain, in brief, with one example of each :
(a) Assets Ledger
(b) Revenue Ledger

प्रत्येक को एक-एक उदाहरण देकर संक्षेप में समझाइए :
(क) सम्पत्ति खाता बही
(ख) आगम खाता बही
6. Define 'Intangible Assets'. Give two examples of these assets.
'अमूर्त सम्पत्ति' को परिभाषित कीजिए। इन सम्पत्तियों के दो उदाहरण दीजिए।
7. Explain, in brief, the term 'National Resource Accounting'.
‘राष्ट्रीय संसाधन लेखांकन’ शब्द की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
8. Differentiate between Manual Accounting and Computerised Accounting on the basis of-
(a) recording;
(b) financial statements.

मैन्युअल लेखांकन और कम्प्यूटरीकृत लेखांकन में निम्न के आधार पर अन्तर्भेद कीजिए :
(क) अभिलेखन
(ख) वित्तीय विवरण
9. Nikhil and Akhil are partners in a firm sharing profits and losses equally. During the financial year 2009, Nikhil withdrew Rs 2,000 per month at the beginning of each month.
Calculate the interest on drawings @ 6\% p.a. to be charged from him for the year.

निखिल और अखिल एक फर्म में साझेदार हैं और लाभ-हानि का विभाजन समान अनुपात में करते हैं। वित्तीय वर्ष 2009 में प्रत्येक माह के प्रारम्भ में निखिल ने 2,000 रु० निकाले।

आहरण पर $6 \%$ वार्षिक से ब्याज की गणना कीजिए, जो वर्ष के लिए उससे लिया जाना है।
10. Pass the necessary Journal Entries to record the following at the time of dissolution of a partnership firm of Lalit and Mudit sharing profits and losses in the ratio $3: 2$, assuming that the assets and third-party liabilities have already been transferred to the Realization $A / c$ :
(i) Mudit, one of the partners, took over a machine at Rs 20,000
(ii) There was a balance of Rs 20,000 in the General Reserve on the date of dissolution
(iii) An unrecorded investment of Rs 7,000 was sold
(iv) Lalit, who undertakes to carry out dissolution proceedings, is paid Rs 2,000 for the same

ललित और मुदित, जो कि लाभ-हानि का $3: 2$ में विभाजन कर रहे हैं, की एक साझेदारी फर्म के समापन पर निम्न लेनदेनों का रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कर अभिलेखन कीजिए। यह मान लीजिए कि परिसम्पत्तियों एवं तृतीय पक्ष के लेनदारों को वसूली खाते में हस्तान्तरित किया जा चुका है :
(i) एक साझी मुदित ने 20,000 रु० मूल्य पर एक मशीन ले ली
(ii) समापन के समय सामान्य संचय खाते में 20,000 रु० का शेष था
(iii) 7,000 रु० के अलिखित विनिवेश को बेच दिया गया
(iv) ललित ने समापन कार्य का उत्तरदायित्व लिया जिसके लिए उसे 2,000 रु० का भुगतान किया गया
11. Prepare Accounting Equation from the following transactions :
(i) Yogesh started business with cash Rs 5,00,000 and goods worth Rs 30,000
(ii) Bought goods costing Rs 10,000 from Kailash
(iii) Paid to Kailash Rs 9,000 in full settlement of his account
(iv) Paid interest-Rs 16,000

निम्न लेनदेनों से लेखा समीकरण तैयार कीजिए :
(i) योगेश ने $5,00,000$ रु० के रोकड़ और 30,000 रु० के मूल्य के माल के साथ व्यापार प्रारम्भ किया
(ii) 10,000 रु० के मूल्य का माल कैलाश से खरीदा
(iii) कैलाश को उसका हिसाब चुकता करते हुए 9,000 रु० का भुगतान किया
(iv) 16,000 रु० ब्याज के भुगतान किये
12. "Revenue and the expenses incurred to earn that revenue must belong to the same accounting period."

Identify the concept and explain any two points of its significance.
"आगम के अर्जन के लिए जो आगम एवं व्यय किए जाएँ वे एक ही लेखा वर्ष से सम्बन्धित होने चाहिए।" अवधारणा की पहचान कीजिए और इसके महत्त्व के किन्हीं दो बिन्दुओं की व्याख्या कीजिए।
13. Calculate the amount of stationery that will be posted to Income \& Expenditure A/c of Indian Cultural Society for the year ending 31st March, 2009 :

|  | 1.4 .2008 <br> Rs | 31.3 .2009 <br> Rs |
| :--- | ---: | ---: |
| Stock of Stationery | 500 | 800 |
| Creditors for Stationery | 15,000 | 19,200 |
| Advance paid for Stationery | 700 | 900 |

Payment made to creditors was Rs 25,000.
31 मार्च, 2009 को समाप्त वर्ष के इन्डियन कल्चरल सोसाइटी के आय-व्यय खाते में लिखे जाने के लिए स्टेशनरी की राशि की गणना कीजिए :

|  | 1.4 .2008 <br> रु० | 31.3 .2009 <br> रु० |
| :--- | ---: | :---: |
| स्टेशनरी का स्टॉक | 500 | 800 |
| स्टेशनरी के लेनदार | 15,000 | 19,200 |
| स्टेशनरी के लिए अग्रिम भुगतान | 700 | 900 |

लेनदार को 25,000 रु० की भुगतान किया।
14. Explain, in brief, any four functions of 'Financial Accounting'.
'वित्तीय लेखांकन' के किन्हीं चार कार्यों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
15. What is meant by 'oversubscription'? What alternatives are available to a company for the allotment of shares when there is oversubscription of shares? 'आधिक्य-अभिदान' का क्या अर्थ है? अंशों के आधिक्य-अभिदान की स्थिति में कम्पनी के पास अंश आबंटन के कौन-कौन से विकल्प होते हैं ?
16. Enter the following transactions in a Journal :

2009
November 12 Received a final composition of 40 paise in a rupee from the official receiver of Mr. Gupta who had become insolvent. He owed us Rs 8,000
" 18 Paid Rs 2,900 to Suman, a creditor; discount allowed by her Rs 100

December
8 Goods sold amounting to Rs 10,000 to Jayesh; 40\% in cash and the balance on credit
" 30
Paid commission amounting to Rs 5,000 to Gaurav for improved performance
निम्न लेनदेनों की रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए :
2009
नवम्बर 12 मि० गुप्ता दिवालिया हो गए हैं। वे हमारे 8,000 रु० से ऋणी थे। उनके सरकारी रिसीवर से रुपये में 40 पैसे अन्तिम निपटारे के रूप में प्राप्त हुए

| " | 18 | लेनदार सुमन को 2,900 रु० का भुगतान किया, उसने 100 रु० की छूट दी |
| :---: | ---: | :--- |
| दिसम्बर | 8 | जयेश को 10,000 रु० का माल बेचा, जिसमें $40 \%$ नक़द एवं शेष उधार था |
| $"$ | 30 | परिष्कृत निष्पादन के लिए गौरव को 5,000 रु० कमीशन के रूप में भुगतान किए |

17. From the following particulars of $\mathrm{M} / \mathrm{s}$ Star Industries, prepare a Bank Reconciliation Statement on 30th November, 2009 :
(i) Overdraft as per the Cash Book-Rs 29,000
(ii) Cheques deposited into bank but were dishonoured—Rs 12,000
(iii) Three cheques of Rs 4,000 , Rs 5,000 and Rs 6,000 were paid into the bank on 27 th November. Of these, the cheque of Rs 5,000 was credited by the bank in December, 2009
(iv) Life Insurance Premium of Rs 7,000 was paid by the bank on our standing orders

मे० स्टार इन्डस्ट्रीज के निम्न लेनदेनों से 30 नवम्बर, 2009 को बैंक समाधान विवरण तैयार कीजिए :
(i) रोकड़ बही के अनुसार अधिविकर्ष-29,000 रु०
(ii) 12,000 रु० के चैक बैंक में जमा किये गये लेकिन अनादरित हो गये
(iii) 4,000 रु०, 5,000 रु० एवं 6,000 रु० के तीन चैक 27 नवम्बर को बैंक में जमा किये गये। इनमें से बैंक ने 5,000 रु० के चैक दिसम्बर, 2009 में जमा किये
(iv) हमारे पूर्व आदेशानुसार बैंक ने 7,000 रु० जीवन बीमा प्रीमियम के लिए भुगतान किये
(i) Total of Sales Returns Book of Rs 15,000 was carried forward as Rs 50,000
(ii) Rs 5,000 spent on whitewashing of building was charged to Building A/c
(iii) A credit purchase of furniture of Rs 2,618 from Akshay was recorded as Rs 6,128
(iv) Purchase of Rs 355 from Abhay was posted to his Account as Rs 305 निम्न अशुद्धियों का शोधन कर रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए :
(i) विक्रय वापसी बही के 15,000 रु० के योग को आगे 50,000 रु० ले जाया गया
(ii) भवन की सफेदी कराने पर 5,000 रु० के व्यय को भवन खाते में लिख दिया गया
(iii) अक्षय से 2,618 रु० का फर्नीचर उधार क्रय किया गया, जिसे 6,128 रु० के रूप में अभिलेखित किया गया
(iv) अभय से 355 रु० के क्रय को 305 रु० के रूप में उसके खाते में पोस्ट किया गया
19. (a) $A B$ Ltd. forfeited 100 shars of Rs 100 each issued at $10 \%$ premium for nonpayment of allotment money of Rs 40 per share (including premium) and first call of Rs 30 per share. The second and final call of Rs 20 not been called. Out of these, 80 shares were reissued as Rs 80 paid up for Rs 70 per share.
Journalise the transactions.
$A B$ लि० ने 100 रु० प्रति के 100 अंश जब्त किये जिनका $10 \%$ प्रीमियम पर निर्गमन किया था तथा जिनपर 40 रु० प्रति अंश (प्रीमियम सम्मिलित) आबंटन एवं 30 रु० प्रति अंश प्राप्त नहीं हुए। 20 रु० की द्वितीय एवं अन्तिम याचना माँगी नहीं गई। इनमें से 80 अंशों को 70 रु० प्रति अंश से 80 रु० प्रदत्त पर पुनः निर्गमन कर दिया गया।
लेनदेनों की रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।
(b) The directors of $N$ Ltd. resolved that 2000 equity shares of Rs 10 each, fully called-up, be forfeited for nonpayment of first call of Rs 4 per share. $90 \%$ of these shares were reissued fully paid for Rs 8 per share.

Journalise the transactions.
$N$ लि० के निदेशकों ने प्रस्ताव पारित किया कि 10 रु० प्रति के उन पूर्ण याचित 2000 अंशों को जब्त कर लिया जाए जिनपर 4 रु० प्रति अंश प्रथम याचना राशि प्राप्त नहीं हुई है। इनमें से $90 \%$ अंशों का 8 रु० प्रति अंश से पूर्ण प्रदत्त पुनः निर्गमन कर दिया गया।
लेनदेनों की रोज़नामचा प्रविष्टियाँ कीजिए।
20. A company issues $10000,9 \%$ debentures of Rs 100 each at a discount of $6 \%$ redeemable in four equal instalments starting from the end of the first year of issue.

Calculate the amount of discount to be written off each year and prepare Discount on Issue of Debentures Account.

एक कम्पनी ने 100 रु० प्रति के $10000,9 \%$ ऋणपत्र $6 \%$ बट्टे पर जारी किये हैं, जिनका शोधन निर्गमन के प्रथम वर्ष के अन्त से प्रारम्भ होकर चार समान किश्तों में होना है।

प्रति वर्ष अपलिखित की जाने वाली बट्टे की राशि की गणना कीजिए और ऋणपत्र निर्गमन पर बट्टा खाता तैयार कीजिए।
21. From the information given below, prepare Trading and Profit \& Loss A/c for the year ended 31st December, 2009 and a Balance Sheet as on that date :

| Name of Accounts | Dr. Balances <br> Rs | Cr. Balances <br> Rs |
| :--- | ---: | :---: |
| Purchases and Sales | $1,00,000$ | $3,50,000$ |
| Returns | 12,000 | 10,000 |
| Cartage and Wages | 68,000 | - |
| General Expenses | 2,000 | - |
| Insurance | 7,200 | - |
| Bad Debts | 2,000 | - |
| Debtors and Creditors | $1,15,000$ | $1,00,000$ |
| Printing and Stationery | 6,000 | - |
| Advertising | 15,000 | - |
| Bills Receivable and Bills Payable | 12,000 | 2,000 |
| Opening Stock | 28,000 | - |
| Cash in Hand | 48,000 | - |
| Machinery | $2,80,000$ | - |
| Drawings | 22,800 | - |
| Loan from Bank | - | 30,000 |
| Capital | - | $2,20,000$ |
| Rent | - | 6,000 |

## Additional Information :

(i) Create a provision @ 6\% on Debtors for Doubtful Debts
(ii) Closing Stock on 31st March, 2009 was valued at Rs 34,000
(iii) Insurance Premium was paid for one year ending 30th June, 2010
(iv) Interest on Bank loan outstanding-Rs 3,000

## OR

From the following Receipts \& Payments A/c and additional information, prepare Income \& Expenditure A/c and Balance Sheet of Country Library as on 31st December, 2008 :

Receipts \& Payments A/c
for the year ended 31st December, 2008


## Additional Information :

(i) Subscriptions outstanding as on 31st December, 2007 was Rs 4,000 and subscriptions received in advance in 2007 for the current year was Rs 2,000
(ii) On 31st December, 2008 salary outstanding was Rs 1,000
(iii) On 1st January, 2008 library owned furniture worth Rs 24,000 and books worth Rs 10,000
(iv) Provide depreciation on furniture @ 12\% p.a. including purchases made during the year

निम्नलिखित सूचना से 31 दिसम्बर, 2009 को समाप्त वर्ष के लिए व्यापार एवं लाभ-हानि खाता बनाइए तथा उसी तिथि को स्थिति-विवरण तैयार कीजिए :

| विवरण | नाम शेष <br> रु० | जमा शेष <br> रु० |
| :--- | ---: | :---: |
| क्रय एवं विक्रय | $1,00,000$ | $3,50,000$ |
| वापसी | 12,000 | 10,000 |
| भाड़ा एवं मज़दूरी | 68,000 | - |
| सामान्य व्यय | 2,000 | - |
| बीमा | 7,200 | - |
| अप्राप्य ऋण | 2,000 | - |
| देनदार एवं लेनदार | $1,15,000$ | $1,00,000$ |
| प्रिंटिंग एवं स्टेशनरी | 6,000 | - |
| विज्ञापन | 15,000 | - |
| बिल प्राप्य और बिल देय | 12,000 | 2,000 |
| प्रारम्भिक स्टॉक | 28,000 | - |
| हस्तस्थ रोकड़ | 48,000 | - |
| मशीनरी | $2,80,000$ | - |
| आहरण | 22,800 | - |
| बैंक से ऋण | - | 30,000 |
| पूँजी | - | $2,20,000$ |
| किराया | - | 6,000 |

अतिरिक्त सूचनाएँ :
(i) देनदारों पर $6 \%$ की दर से संदिग्ध ऋणों के लिए प्रावधान कीजिए
(ii) 31 मार्च, 2009 को अन्तिम स्टॉक 34,000 रु० था
(iii) बीमा प्रीमियम का भुगतान 30 जून, 2010 को समाप्त वर्ष के लिए किया गया
(iv) बैंक ऋण पर ब्याज की अदत्त राशि 3,000 रु०

नीचे दिये गये प्राप्ति एवं भुगतान खाता तथा अतिरिक्त सूचना की सहायता से 31 दिसम्बर, 2008 को ग्रामीण पुस्तकालय के लिए आय एवं व्यय खाता तथा स्थिति-विवरण बनाइए :

प्राप्ति एवं भुगतान खाता
वर्ष समाप्ति 31 दिसम्बर, 2008 को

| प्राप्तियाँ | $\begin{aligned} & \text { राशि } \\ & \text { रु० } \end{aligned}$ | भुगतान | $\begin{aligned} & \text { राशि } \\ & \text { रु० } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| शेष b/d | 39,000 | सामान्य व्यय | 6,400 |
| चन्दा : |  | बिजली व्यय | 9,700 |
| 2007 2,400 |  | बैंक में सावधि जमा $12 \%$ |  |
| 2008 53,000 |  | (1.9.2008 को) | 36,000 |
| 2009 1,000 | 56,400 | पुस्तकें | 14,000 |
| पुराने समाचार-पत्रों की बिक्री | 2,600 | वेतन | 7,200 |
| प्रवेश-शुल्क | 24,000 | किराया | 13,600 |
| पुराने फर्नीचर का विक्रय |  | फर्नीचर | 21,000 |
| (पुस्तक मूल्य 5,000 रु०) | 7,400 | शेष c/d | 22,400 |
| सावधि जमा पर ब्याज की प्राप्ति | 900 |  |  |
|  | 1,30,300 |  | 1,30,300 |

अतिरिक्त सूचनाएँ :
(i) 31 दिसम्बर, 2007 को अदत्त चन्दा राशि 4,000 रु० तथा 2007 में चालू वर्ष के लिए अग्रिम प्राप्त 2,000 रु० थी
(ii) 31 दिसम्बर, 2008 को अदत्त वेतन 1,000 रु० था
(iii) 1 जनवरी, 2008 को पुस्तकालय के पास 24,000 रु० का फर्नीचर एवं 10,000 रु० मूल्य की पुस्तकें थीं
(iv) वर्ष में क्रय किये गये फर्नीचर को सम्मिलित कर फर्नीचर पर $12 \%$ की दर से अवक्षयण लगाइए
22. On 31st December, 2009 the Balance Sheet of Archit and Ayush, who are partners in a firm sharing profits in the ratio of $3: 2$, was as follows :

Balance Sheet of Archit and Ayush as on 31st December, 2009

| Liabilities | Amount <br> Rs | Assets | Amount <br> Rs |  |
| :--- | ---: | :--- | ---: | ---: |
| Capital A/cs : |  | Plant and Machinery |  | 60,000 |
| Archit | $1,20,000$ | Land and Building | $1,40,000$ |  |
| Ayush | 80,000 | Debtors | 12,000 |  |
| General Reserve | 30,000 | Less: Provision | 1,000 | 11,000 |
| Creditors | 30,000 | Stock |  | 30,000 |
|  |  | Cash | 19,000 |  |
|  | $2,60,000$ |  | $2,60,000$ |  |

They agreed to admit Rohit into partnership on the same date for $\frac{1}{4}$ th share of profits on the following terms :
(i) Goodwill of the firm be valued at Rs 50,000 and is not to be shown in the books of the firm
(ii) Rohit is to contribute Rs 60,000 as his share of Capital as well as his share of Goodwill in cash
(iii) Creditors are unrecorded to the extent of Rs 5,000
(iv) Land and Building be valued at Rs 1,60,000
(v) The value of Stock be depreciated by $10 \%$
(vi) That the Capitals of the old partners be adjusted on the basis of Rohit's capital, the excess or deficiency be met by cash

Prepare Revaluation A/c, Partners' Capital A/cs and the Balance Sheet of the firm after Rohit's admission.

Divya, Jyoti and Astha are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of $3: 2: 1$. Their Balance Sheet as on 31st March, 2009 was as follows :

Balance Sheet of Divya, Jyoti and Astha as on 31st March, 2009

| Liabilities | Amount <br> Rs | Assets | Amount <br> Rs |  |  |  |  |  |  |
| :--- | ---: | :--- | :--- | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Creditors | 11,000 | Freehold Premises |  | 80,000 |  |  |  |  |  |
| General Reserve | 6,000 | Machinery | 30,000 |  |  |  |  |  |  |
| Capitals : |  | Stock | 10,000 |  |  |  |  |  |  |
| Divya | 60,000 | Debtors | 16,000 |  |  |  |  |  |  |
| Jyoti | 40,000 | Less : Provision for |  |  |  |  |  |  |  |
| Astha | 20,000 | Doubtful Debts |  |  |  |  | Cash at Bank | 1,600 | 14,400 |
|  |  |  |  | 2,600 |  |  |  |  |  |
|  | $1,37,000$ |  | $1,37,000$ |  |  |  |  |  |  |

Jyoti retires from the business and the following terms are agreed upon :
(i) That the Goodwill of the firm be valued at Rs 30,000 and retiring partner's share be adjusted into the accounts of the remaining partners
(ii) That Machinery be reduced to Rs 24,000
(iii) That Stock be appreciated by $20 \%$
(iv) That the Provisions for Doubtful Debts be decreased by Rs 1,000
(v) The Capital of the new firm be fixed at Rs 1,20,000. Surplus/deficit, if any, be adjusted through cash.

Prepare Revaluation A/c, Capital A/cs and the Balance Sheet of Divya and Astha after retirement of Jyoti.

अर्चित और आयुष एक फर्म में साझेदार हैं और लाभ-हानि का विभाजन $3: 2$ के अनुपात में करते हैं। 31 दिसम्बर, 2009 को उनका स्थिति-विवरण इस प्रकार है :

अर्चित और आयुष का स्थिति-विवरण
31 दिसम्बर, 2009 को

| देयताएँ | राशि | परिसम्पत्तियाँ | राशि |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | रु० |  | रु० |
| पूँजी खाते : |  | संयन्त्र एवं मशीनरी | 60,000 |
| अर्चित | 1,20,000 | भूमि एवं भवन | 1,40,000 |
| आयुष | 80,000 | देनदार 12,000 |  |
| सामान्य संचय | 30,000 | घटा : प्रावधान 1,000 | 11,000 |
| लेनदार | 30,000 | स्टॉक | 30,000 |
|  |  | रोकड़ | 19,000 |
|  | 2,60,000 |  | 2,60,000 |

इसी तिथि को वे रोहित को लाभ में $\frac{1}{4}$ भाग के लिए निम्न शर्तों पर प्रवेश देने के लिए सहमत होते हैं :
(i) फर्म की ख्याति का मूल्यांकन 50,000 रु० किया जायेगा तथा इसे फर्म की लेखा पुस्तकों में नहीं दिखाया जायेगा
(ii) रोहित अपने हिस्से की पूँजी तथा ख्याति के 60,000 रु० नक़द रूप में देगा
(iii) 5,000 रु० के लेनदार अलिखित हैं
(iv) भूमि एवं भवन का मूल्यांकन $1,60,000$ रु० किया जायेगा
(v) स्टॉक के मूल्य में $10 \%$ की कमी की जाय
(vi) पुराने साझेदारों की पूँजी का रोहित की पूँजी को आधार मानकर समायोजन किया जायेगा। पूँजी के अधिक अथवा कम होने पर उसकी पूर्ति नक़द भुगतान द्वारा होगी

रोहित के प्रवेश के पश्चात् पुनर्मूल्यांकन खाता, साझेदारों के पूँजी खाते तथा स्थिति-विवरण बनाइए।

दिव्या, ज्योति और आस्था एक फर्म में साझेदार हैं और लाभ-हानि का विभाजन $3: 2: 1$ के अनुपात में करते हैं। 31 मार्च, 2009 को उनका स्थिति-विवरण इस प्रकार था :

दिव्या, ज्योति और आस्था का स्थिति-विवरण

$$
31 \text { मार्च, } 2009 \text { को }
$$



ज्योति व्यवसाय से सेवानिवृत्त होती है और निम्न शर्तों पर सहमति होती है :
(i) फर्म की ख्याति का मूल्यांकन 30,000 रु० होगा और सेवानिवृत्त साझेदार के भाग को शेष साझेदारों के खातों में समायोजित किया जायेगा
(ii) मशीनरी के मूल्य में 24,000 रु० की कमी की जायेगी
(iii) स्टॉक के मूल्य में $20 \%$ की वृद्धि की जायेगी
(iv) संदिध्ध ऋणों के प्रावधान में 1,000 रु० की कमी की जायेगी
(v) नई फर्म की पूँजी $1,20,000$ रु० होगी। पूँजी खातों में अधिक या कमी कोई हो, तो उसका समायोजन रोकड़ के माध्यम से होगा

पुनर्मूल्यांकन खाता, पूँजी खाते एवं ज्योति के सेवानिवृत्त होने के पश्चात् दिव्या और आस्था का स्थिति-विवरण बनाइए।

# SECTION-B 

## खण्ड-ब

## OPTION-I

विकल्प-I

## (Analysis of Financial Statements ) <br> ( वित्तीय विवरणों का विश्लेषण )

23. Why are trade unions interested in the analysis of Financial Statements? वित्तीय विवरणों के विश्लेषण में श्रमिक संघ क्यों रुचि लेते हैं?
24. Explain the significance of Current Ratio.

चालू अनुपात के महत्त्व को समझाइए।
25. What is meant by 'Time Series Analysis'?
‘समय शृंखला विश्लेषण’ से क्या अभिप्राय है?
26. Fixed Assets were Rs 5,00,000

Current Assets were Rs 6,00,000
Current Liabilties were Rs 1,00,000
Net Profit after Interest but before tax was Rs 1,00,000
10\% Loan Rs 1,00,000
Tax paid—Rs 40,000
Calculate Return on Investment.
स्थायी सम्पत्तियाँ— $5,00,000$ रु०
चालू सम्पत्तियाँ-6,00,000 रु०
चालू देयताएँ- $1,00,000$ रु०
कर पूर्व लेकिन ब्याज के पश्चात् का शुद्ध लाभ- $1,00,000$ रु०
$10 \%$ ऋण— $1,00,000$ रु०
कर का भुगतान- 40,000 रु०
विनियोजन पर प्रत्याय की गणना कीजिए।
27. On 31st March, 2009, Dipesh \& Co. indicated a profit of Rs $2,25,000$ after considering the following :

Depreciation on Vehicle-Rs 12,000
Loss on Sale of Furniture-Rs 6,000
Amortization of Goodwill-Rs 15,000
Gain on Sale of Machinery-Rs 20,000
The Current Assets and Current Liabilities in the beginning and at the end of the year are :

|  | 1.4 .2008 <br> Rs | 31.3 .2009 <br> Rs |
| :--- | :---: | :---: |
| Accounts Receivable | 25,000 | 45,000 |
| Stock in Hand | 75,000 | 39,000 |
| Cash in Hand | 18,000 | 50,000 |
| Accounts Payable | 10,000 | 22,000 |
| Expenses Payable | 10,000 | 6,000 |
| Bank Overdraft | 50,000 | 35,000 |

Ascertain the net cash (cash flow) from Operating Activities.
निम्न को ध्यान में रखने के पश्चात् दीपेश ऐण्ड कं० का 31 मार्च, 2009 को लाभ $2,25,000$ रु० था :
वाहन पर अवक्षयण— 12,000 रु०
फर्नीचर की बिक्री पर हानि-6,000 रु०
ख्याति का परिशोधन- 15,000 रु०
मशीनरी की बिक्री पर लाभ-20,000 रु०
वर्ष के प्रारम्भ और वर्ष के अन्त में चालू सम्पत्तियाँ एवं चालू देयताएँ इस प्रकार हैं :

|  | 1.4 .2008 <br> रु० | 31.3 .2009 <br> रु० |
| :--- | :---: | :---: |
| लेखा प्राप्य | 25,000 | 45,000 |
| हस्तस्थ स्टॉक | 75,000 | 39,000 |
| हस्तस्थ रोकड़ | 18,000 | 50,000 |
| लेखा देय | 10,000 | 22,000 |
| व्यय देय | 10,000 | 6,000 |
| बैंक अधिविकर्ष | 50,000 | 35,000 |

परिचालन क्रियाओं से शुद्ध रोकड़ (रोकड़ प्रवाह) ज्ञात कीजिए।

## विकल्प-II

## ( Elementary Cost Accounting )

( प्रारम्भिक लागत लेखांकन )
23. Differntiate between Financial Accounting and Cost Accounting on the basis of 'objective'.
'उद्देश्य' के आधार पर वित्तीय लेखांकन और लागत लेखांकन में अन्तर बताइए।
24. State any two objectives of Cost Accounting.

लागत लेखांकन के किन्हीं दो उद्देश्यों का उल्ल्नेख कीजिए।
25. The following information was received from Sagar Industries in respect of Material No. ST 59 :

Normal consumption-100 units per week
Maximum consumption-400 units per week
Minimum consumption-50 units per week
Reorder period-5 to 6 weeks
Reorder quantity-500 units
Calculate Reorder Level.
माल संख्या ST 59 के सम्बन्ध में सागर इन्डस्ट्रीज से निम्न सूचना प्राप्त हुई :
सामान्य उपभोग— 100 इकाइयाँ प्रति सप्ताह
अधिकतम उपभोग— 400 इकाइयाँ प्रति सप्ताह
न्यूनतम उपभोग— 50 इकाइयाँ प्रति सप्ताह
पुनः आदेश अवधि— 5 से 6 सप्ताह
पुनः आदेश मात्रा— 500 इकाइयाँ
पुनः आदेश स्तर की गणना कीजिए।
26. Arjun, a machine manufacturer, purchases 8100 units of a certain component for his annual usage. The order placing cost is Rs 500 and cost of carrying one unit for a year is Rs 10.

Calculate Economic Order Quantity.
मशीन विनिर्माता अर्जुन अपने वार्षिक उपयोग के लिए निश्चित पूँजी की 8100 इकाइयों का क्रय करता है। आदेश देने की लागत 500 रु० है तथा वर्ष के लिए एक इकाई के रखने की लागत 10 रु० है।

मितव्ययी आदेश मात्रा की गणना कीजिए।
27. Calculate 'factory cost' from the following particulars :
Rs
Materials consumed 30,000
Productive wages 10,000
Direct expenses 3,000
Consumable stores 1,000
Oil, grease/Lubricating 400
Salary of a Factory Manager 3,000
Unproductive wages 1,000
Factory rent 1,000
Repair and depreciation on machine 300

निम्न विवरणों से 'कारखाना लागत' की गणना कीजिए :

रु०
उपयोग की गई सामग्री 30,000
उत्पादकता मज़दूरी 10,000
प्रत्यक्ष व्यय 3,000
उपभोग्य स्टोर 1,000
तेल, ग्रीज/लुब्रीकेटिंग 400
कारखाना प्रबन्धक का वेतन 3,000
अनुत्पादक मज़दूरी 1,000
कारखाने का किराया 1,000
मशीन की मरम्मत एवं मशीन पर अवक्षयण 300

