

अध्याय 2 वित्तीय विवरण-2

सीखने के उद्देश्य (Learning Objective) :-

इस पाठ का अध्ययन करने के पश्चात आप जान पायेंगे कि -

1. वित्तीय विवरण तैयार करते समय समायोजन (Adjustment) करने की क्या आवश्यकता है ।
2. अदत्त व्यय तथा पूर्वदत्त व्यय, उपार्जित आय तथा अग्रिम प्राप्त आय क्या है तथा इसका लेखांकन किस प्रकार होता है ।
3. हास, डूबत ऋण, संदिग्ध ऋणों के लिये प्रावधान और देनदारों पर बट्टे के लिये प्रावधान का समायोजन किस प्रकार तथा क्यों किया जाता है ।
4. प्रबंधक को दिये जाने वाले कमीशन तथा पूँजी पर लगाये जाने वाले ब्याज की अवधारणा क्या है तथा इनके संबंध में लेखांकन किस प्रकार होता है ।
5. समायोजन सहित व्यापार खाता, लाभ-हानि खाता तथा स्थिति विवरण किस प्रकार तैयार करते हैं ।
6. वित्तीय विवरणों का शीर्ष प्रस्तुतिकरण कर सकेंगे ।

समायोजन एवं समायोजन प्रविष्टियाँ (Adjustments and Adjustment Entries)

लेखांकन का मुख्य उद्देश्य व्यापार से सम्बन्धित समस्त सूचनाओं को एकत्रित करके, उन्हें इस प्रकार प्रस्तुत करना है कि व्यापारी को अपने व्यापार से सम्बन्धित लाभ-हानि तथा आर्थिक स्थिति की सही-सही जानकारी प्राप्त हो सके । यह कार्य पूर्ण प्रकटीकरण की परम्परा के अन्तर्गत किया जाता है, ताकि व्यापार में रूचि रखने वाले समस्त पक्षकारों को आवश्यक सूचनाएँ सही सही प्राप्त हो जाय ।

व्यापार में व्यवहारों का लेखांकन दो आधारों पर किया जाता है । जिस आधार में केवल रोकड़ प्राप्तियों एवम् रोकड़ भुगतानों का लेखा किया जाता है उसे रोकड़ आधार पर लेखांकन कहते हैं । परन्तु जिस आधार के अन्तर्गत आय और व्ययों के मिलान की अवधारणा तथा निरन्तरता की अवधारणा को ध्यान में रखते हुए लाभ-हानि एवम् आर्थिक स्थिति की जानकारी प्राप्त करने के लिए व्यवहारों का लेखांकन किया जाता है उसे उपार्जन आधार पर लेखांकन कहते हैं । इस आधार के अन्तर्गत जिस लेखा वर्ष से सम्बन्धित आय लेखों में लेखांकित होती है उससे सम्बन्धित व्यय भी लेखांकित होने चाहिये और जिस लेखा वर्ष से सम्बन्धित व्यय लेखों में लिखे गये हैं उनसे संबंधित आय भी लेखांकित हो जानी चाहिये । इस प्रकार लेखांकित आय से सम्बन्धित व्ययों एवम् हानियों तथा लेखांकित व्ययों एवम् हानियों से सम्बन्धित आयों का पूर्णतः लेखांकन न हुआ हो तो उन्हें ज्ञात कर उनका लेखांकन करना ही समायोजन है । इससे न केवल लेखांकन की अवधारणाओं एवम् परम्पराओं का पालन होगा बल्कि व्यवसाय का लाभ-हानि खाता व्यापार की सही एवम् उचित लाभ की स्थिति तथा चिट्ठा व्यापार की सही एवम् उचित आर्थिक स्थिति का प्रदर्शन कर सकेंगे । अतः लेखांकन की अवधारणाओं एवम् परम्पराओं को ध्यान में रखते हुए अन्तिम खाते बनाने से पूर्व ज्ञात समायोजनों के लिए जो प्रविष्टियाँ की जाती हैं उन्हें समायोजन प्रविष्टियाँ कहते हैं ।

समायोजन प्रविष्टियाँ करने के पीछे मूल उद्देश्य यह होता कि लेखा वर्ष से सम्बन्धित समस्त आयों एवम् लाभों को लेखांकित कर दिया गया है चाहे वे प्राप्त हुए हों या नहीं तथा लेखावर्ष से सम्बन्धित समस्त व्ययों एवम् हानियों को लेखांकित कर दिया गया है चाहे उनका भुगतान हुआ है या नहीं ।

प्रमुख समायोजन निम्नलिखित हैं :-

1. वर्ष के अन्त का रहतिया (Stock at the end of the year)
2. बकाया तथा उपार्जित व्यय (Outstanding and Accrued expenses)
3. पूर्वदत्त व्यय (Prepaid Expenses)
4. उपार्जित आय तथा बकाया आय (Accrued Income and Outstanding Income)
5. अनुपार्जित आय (Unearned Income)
6. मूल्यहास (Depreciation)
7. डूबत एवम् संदिग्ध ऋणों के लिए आयोजन (Provision for Bad & Doubtful Debts)

8. देनदारों पर बट्टे के लिए आयोजन (Provision for Discount on Debtors)
9. प्रबन्धकीय पारिश्रमिक (Managerial Remuneration)
10. पूँजी पर ब्याज (Interest on Capital)

वर्ष के अन्त में रहतिया (Stock at the end of the Year) :

जो माल लेखा वर्ष के अन्त में व्यापार में (व्यापारी के गोदाम में) विद्यमान रहता है उसे वर्ष के अन्त का रहतिया कहते हैं। वर्ष के अन्तिम दिन व्यापार में विद्यमान रहतिया निम्नलिखित तीन रूपों में हो सकता है –

कच्ची सामग्री (Raw material)

अर्द्ध निर्मित माल (Semi Finished Goods)

निर्मित माल (Finished Goods)

वर्ष के अन्त में विद्यमान रहतिये का लेखांकन (Accounting of Stock at the end of the year) : इसका लेखांकन दो तरह से किया जाता है – (i) अंतिम खाते बनाने से पूर्व (ii) अंतिम खाते बनाते समय

(i) अंतिम खाते बनाने से पूर्व यदि लेखांकन किया जाय तो रहतिया क्रय में समायोजित हो जाता है और इसका नाम शेष चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में दिखाया जाता है। इस दिशा में निम्नलिखित जर्नल प्रविष्टि की जाती है –

Stock A/c	Dr.
To Purchase A/c	
(Being stock at the end adjusted)	

(ii) अंतिम खाते बनाते समय यदि इसका लेखांकन किया जाय तो इसे निर्माण या व्यापार खाते के जमा पक्ष में तथा चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में दिखाया जाता है। इसके लिए निम्नलिखित समायोजन प्रविष्टि की जाती है:—

Stock	A/c	Dr.
To Manufacturing / Trading A/c		
(Being stock at the end adjusted)		

यदि वर्ष के अन्त का रहतिया कच्चे माल या अर्द्ध निर्मित माल का हो तो वह निर्माण खाते में जमा होगा। अगले वर्ष यह रहतिया निर्माण या व्यापारिक खाते के नाम पक्ष में हस्तांतरित कर दिया जाता है।

2. अदत्त तथा उपाजित व्यय (Outstanding & Accrued Expenses) :

ऐसे व्यय जिनका सम्बन्ध वर्तमान लेखा अवधि से होता है लेकिन इनका भुगतान इस लेखा अवधि में नहीं किया गया है तो ऐसे व्यय अदत्त तथा उपाजित व्यय कहलाते हैं। लेखांकन की दृष्टि से ऐसे व्यय जो चालू लेखा अवधि से सम्बंधित तो हैं और उनका भुगतान इसी वर्ष में होना था परन्तु नहीं किया गया है तो वे व्यय बकाया व्यय कहलाते हैं। ऐसे व्यय जो चालू लेखा अवधि से सम्बंधित तो हैं परन्तु उनका भुगतान अगली अवधि में ही देय होगा तो ऐसे व्ययों को उपाजित व्यय कहते हैं। कुछ विद्वान ऐसा वर्गीकरण न कर दोनों को बकाया व्यय ही कहते हैं। परन्तु ऐसा वर्गीकरण करके समझना विद्यार्थियों के लिए हितकर है। उदाहरणार्थ:— राम ने रहीम से 5000 रु. का ऋण 12 प्रतिशत वार्षिक ब्याज की दर से लिया। इस पर ब्याज का भुगतान 30 जून और 31 दिसम्बर को किया जाता है। राम का लेखावर्ष 31 मार्च को समाप्त होता है। इस उदाहरण में यह मान लिया जाय कि 31 दिसम्बर को 6 माह का ब्याज का भुगतान राम ने 31 मार्च तक रहीम को नहीं किया है तो यह ब्याज 300 रु. अदत्त ब्याज (Outstanding Interest) माना जायेगा। चूंकि राम की बहियां 31 मार्च को बन्द होती हैं और अगला ब्याज देय (Due) ही 30 जून को होता है परन्तु 31 मार्च तक 3 माह का ब्याज ऐसा है जो लेखावर्ष 31 मार्च से सम्बंधित तो है परन्तु उसका भुगतान करना देय (Due) नहीं हुआ है। अतः यह तीन माह (जनवरी से मार्च तक) का ब्याज 150 रु. उपाजित ब्याज कहलायेगा न कि बकाया ब्याज। इसके लेखांकन के लिए निम्नलिखित जर्नल प्रविष्टि की जाती है –

Respective Expenses	A/c	Dr.
To Outstanding / Accrued Expenses A/c		
(Being expenses due)		

इस प्रविष्टि का प्रभाव यह होता है कि सम्बंधित व्यय की राशि इस राशि से बढ़ जाती है और बकाया / उपाजित व्यय खाते का जमा शेष चिट्ठे के दायित्व पक्ष में दिखाया जाता है। यदि सम्बंधित व्यय का खाता प्रत्यक्ष व्ययों से सम्बंधित है (जैसे मजदूरी, क्रय पर गाड़ी भाड़ा, चूंगी या अन्य प्रत्यक्ष व्यय) तो वह व्यय व्यापार या निर्माण

खाते में सम्बन्धित व्यय की राशि में जुड़कर प्रदर्शित होगा और यदि वह व्यय अप्रत्यक्ष है (जैसे टेलीफोन व्यय, वेतन, बीमा व्यय या अन्य अप्रत्यक्ष व्यय) तो लाभ-हानि खाते में सम्बन्धित व्यय की राशि में जुड़कर प्रदर्शित होगा।

यदि तलपट ऐसा समायोजन करने के बाद बनाया गया है तो सम्बन्धित व्यय की राशि तलपट में समायोजन होने के पश्चात् ही आयी हैं। ऐसी दशा में वह सीधे ही निर्माण / व्यापारिक या लाभ-हानि खाता में लिख दी जायेगी। तलपट में विद्यमान बकाया / उपार्जित व्ययों का जमा का शेष भी सीधा चिट्ठे के दायित्व पक्ष में लिख दिया जायेगा। इन राशियों में और किसी प्रकार के परिवर्तन की (समायोजन की) आवश्यकता नहीं होगी

उदाहरण (Illustration) : 1

एक व्यापारी के तलपट में 31 मार्च 2010 को निम्न मदें दी गयी हैं। वेतन 250 ₹ मजदूरी 100 ₹ तलपट के बाद निम्न सूचनाएँ दी गयी हैं :-

अदत्त वेतन 150 ₹ एवं अदत्त मजदूरी 200 ₹

अदत्त व्ययों के समायोजन के लिए लेखा पुस्तकों में प्रविष्टियाँ कीजिये एवं 31 मार्च 2010 को तैयार किये जाने वाले अंतिम खातों में इन मदों को दिखाइये।

Following item shown in a Trial Balance of Trader as on 31 March 2010

Salary ₹ 250 Wages ₹ 100.

Following information are given after Trial Balance: outstanding Salary ₹ 150 Wages Outstanding ₹ 200. Give adjustment entries for outstanding expenses and show in the Final account as on 31 March 2010

हल (Solution) :

Journal Proper

Date	Particulars	L.F.	Amount(Dr.) ₹	Amount(Cr.) ₹
31-03-2010	Salary A/c Dr. To Outstanding Salary A/c (Being Salary Outstanding)		150	150
31-03-2010	Wages A/c Dr. To Outstanding Wages A/c (Being wages outstanding)		200	200

Dr. Trading Account for the year ending 31st March 2010

Cr.

Particulars	Amount ₹	Particulars	Amount ₹
To Wages 100			
Add: Outsanding 200	300		

Profit and Loss Account for the year ending 31st March 2010

Particulars	Amounts ₹	Particulars	Amounts ₹
To Salary 250			
Add: Outsanding 150	400		

Balance Sheet as on 31st March 2010

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Outstanding Expenses			
Wages 200			
Salary <u>150</u>	350		

3. पूर्वदत्त व्यय (Prepaid Expenses) :

ऐसे व्यय जिनका सम्बन्ध आगामी लेखा अवधि से है परन्तु उनका भुगतान चालू लेखा अवधि में कर दिया जाता है तो ऐसे व्ययों के भुगतानों को पूर्वदत्त व्यय कहते हैं । इन व्ययों का लाभ भी आगामी अवधि में ही प्राप्त होगा इसलिए मिलान की अवधारणा का पालन करने के लिए अदत्त एवम् पूर्वदत्त व्ययों का समायोजन करना आवश्यक होता है । पूर्वदत्त व्ययों के लेखांकन के लिए निम्नलिखित समायोजन प्रविष्टि की जाती है:-

Prepaid Respective Expenses A/c Dr

To Respective Expenses A/c

(Being expenses paid in Advance)

इसका प्रभाव यह होता है कि सम्बंधित व्यय की राशि में से पूर्वदत्त व्यय की राशि कम हो जाती है । यदि व्यय व्यापार खाते / निर्माण खाते से सम्बंधित है (प्रत्यक्ष व्यय है) तो वहां यह राशि कम होने के पश्चात् शेष राशि ही सम्बंधित व्यय में लिखी जायेगी। पूर्वदत्त व्यय के खाते का नाम शेष चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में दर्शाया जाता है ।

उदाहरण (Illustration) : 2

1 अक्टूबर 2010 को बीमा प्रीमियम की किस्त 1,000 रु. एक वर्ष के लिए चुकायी । 31 मार्च, 2011 को व्यापारी अपनी पुस्तकें बंद करता है । समायोजन प्रविष्टि दीजिये एवं अंतिम खातों में दिखाइये । (On 1st October 2010 Insurance Premium Rs.1000 paid for a year. Trader close his books on 31st March 2011. Give adjustment entry and show it in Final Account)

हल (Solution) :-**Journal**

Date	Particulars	L.F.	Amount(Dr.) ₹	Amount(Cr.) ₹
2010 March 31	Prepaid Insurace Premium A/c Dr To Insurance Premium A/c (Being Insurance Premium Paid in Advance)		500	500
	Total		500	500

Profit and Loss Account for the year ending 31st March 2011

Dr. **Cr.**

Particulars	Amounts ₹	Particulars	Amounts ₹
To Insurance Premium 1000			
Less: Prepaid Ins. Pre. <u>500</u>	500		

Balance Sheet as on 31st March 2010

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
		Prepaid Insurance Premium	500

4. उपार्जित आय तथा बकाया आय (Accrued Income and Outstanding Income) :

ऐसी आय जो वर्तमान लेखा अवधि से सम्बंधित है परन्तु न तो प्राप्त होनी देय हुई है और न प्राप्त हुई है उसे उपार्जित आय कहते हैं। बकाया आय वह आय होती है जो वर्तमान लेखा अवधि से सम्बंधित हैं और प्राप्त होनी देय हो गई है परन्तु प्राप्त नहीं हुई है। उदाहरण के लिए एक व्यापारी ने 1,00,000 रु. के ऋणपत्र खरीद रखे हैं जिन पर 30 जून और 31 दिसम्बर को प्रति छः माही 12 प्रतिशत वार्षिक दर से ब्याज मिलता है। व्यापारी की लेखा पुस्तक 31 मार्च को बन्द होती है। व्यापारी को 31 दिसम्बर तक देय ब्याज 31 मार्च तक नहीं मिला। इस दशा में 31 दिसम्बर को देय ब्याज

$(1,00,000 \times 12/100 \times 6/12) = 6000$ रु अदत्त ब्याज है तथा 1 जनवरी से 31st मार्च तक का 3 माह का ब्याज $(1,00,000 \times 12/100 \times 3/12) = 300$ रुपये उपार्जित ब्याज है। इसके लेखांकन की जर्नल प्रविष्टि इस प्रकार होगी –

Accrued/Outstanding Income A/c Dr.
To Respective Income A/c

(Being income accrued / outstanding but not yet received)

इस प्रविष्टि का प्रभाव यह होता है कि लाभ-हानि खातों में सम्बंधित आय इस राशि से बढ़कर लेखांकित होती है तथा उपार्जित/बकाया आय खाते का नाम शेष चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में दर्शाया जाता है।

5. अनुपार्जित आय (Unearned Income or Income Received in Advance)

ऐसी आय जो आने वाली या भावी लेखा अवधि से सम्बंधित है और चालू लेखा अवधि में ही प्राप्त हो जाती है तो यह चालू लेखा अवधि की आय न होने से चालू लेखा अवधि के लिए अनुपार्जित आय या आय की अग्रिम प्राप्ति कहलाती है। इसके लेखांकन के लिए निम्नलिखित जर्नल प्रविष्टि की जाती है –

Respective Income A/c Dr.
To Unearned Income A/c

(Being income relating to next year received in Advance)

इस प्रविष्टि का प्रभाव यह होता है कि लाभ-हानि खाते में सम्बंधित आय इतनी राशि से कम होकर प्रदर्शित होती है तथा अनुपार्जित आय खाते का जमा का शेष चिट्ठे के दायित्व पक्ष में दिखाया जाता है।

उदाहरण (Illustration) : 3

एक व्यापारी के तलपट में निम्नलिखित मदें दी हुई हैं। (Following items appear in a Trial Balance of a Trader)

किराया प्राप्त (Rent Received)	-	Rs. 1500
कमीशन प्राप्त (Commission Received)	-	Rs. 1000

अन्य सूचनायें (Other Information) :

(1) किराया प्रतिमाह 100 रु. प्राप्त होता है (Rent Receivable@100 Per Month)

(2) अग्रिम कमीशन प्राप्त हुआ 200रु. (Commission Received in Advance Rs.200)

उपरोक्त सूचनाओं से समायोजन प्रविष्टियां बनाइयें एवं अंतिम खातों में दिखाइयें। (From the above information make adjustment entries and show in Final Accounts)

Journal Proper

Date	Particulars	L.F.	Amount(Dr.) ₹	Amount (Cr.) ₹
31-03-2010	Rent A/c Dr.		300	
	To Unearned Rent A/c (Being rent received in advance)			300
	Commission A/c Dr.		200	
	To Unearned Commission A/c (Being Commission received in advance)			200
	Total		500	500

Profit and Loss Account for the year ending 31st March 2010

Dr.	Amounts ₹	Cr.	Amounts ₹
Particulars		Particulars	
		By Rent	1500
		Less: Unearned Rent	<u>300</u>
			1200
		By Commission	1000
		Less: Unearned commission	<u>200</u>
			800

Balance Sheet as on 31st March 2010

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Unearned Rent	300		
Unearned Commission	<u>200</u>		
	500		

6. मूल्यहास (Depreciation)

स्थायी सम्पत्ति ये व्यापार में प्रयोग करने के लिए खरीदी जाती है जो व्यवसाय के लाभार्जन में सहायक होती हैं और इन सम्पत्तियों के उपयोग करने से उनके जीवनकाल एवम् मूल्य दोनों में कमी होना स्वाभाविक है। इसके अलावा समय बीतने (व्यतीत होने) के साथ-साथ, नई नई तकनिको का भी विकास होता है। जिसके कारण इसके मूल्य में कमी होना स्वाभाविक होता है। इस कमी की राशि को ही मूल्यहास कहते हैं। यह व्यापारी के लिए हानि है। इसलिए जब तक लेखावर्ष से सम्बंधित समस्त हानियों का लेखा न हो जाय व्यापार का लाभ-हानि खाता सही लाभ की और चिट्ठा सही आर्थिक स्थिति की जानकारी नहीं दे पायेगा। हास के लेखांकन के लिए निम्नलिखित प्रविष्टि की जाती है :-

Depreciation A/c Dr.

To Respective Assets A/c

(Being depreciation charged)

इसका प्रभाव यह होता है कि हास लाभ-हानि खाते के नाम पक्ष में लिखा जाता है और स्थायी सम्पत्तियों का मूल्य इस हास की राशि से कम करके शेष राशि चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में दर्शायी जाती है। यदि यह समायोजन करने के बाद का तलपट दिया हो तो तलपट में लिखे मूल्यहास के नाम शेष को लाभ-हानि खाते में तथा सम्बंधित सम्पत्ति खाते के नाम शेष को चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में प्रदर्शित किया जायेगा।

उदाहरण (Illustration) : 4

निम्नलिखित सम्पत्तिया एक व्यापारी के तलपट में दिखायी गयी हैं

(Following assets are shown in the Trail Balance of a Trader)

भवन (Building) Rs.13,000, मशीनरी (Machinery) Rs. 5,000, फर्नीचर (Furniture) Rs. 1,000

सूचनायें (Informations):-

1. भवन पर 10% प्रतिवर्ष मूल्यहास लगाइये। (Provide depreciation on Building @ 10% per annum)
2. मशीनरी एवं फर्नीचर पर 15% प्रतिवर्ष मूल्यहास लगाइये। (Provide depreciation @ 15% p.a. on machinery & furniture)

आवश्यक समायोजन प्रविष्टियाँ कीजिये एवं इन्हे अंतिम खातों में बताइये (Make necessary adjustment entries and show them in Final Account)

हल (Solution) :

Journal Proper

Date	Particulars	L.F.	Amount (Dr.) ₹	Amount (Cr.) ₹
	Depreciation A/c Dr.		1300	
	To Building A/c			1300
	(Being depreciation charged on Building @10% per annum)			

Depreciation A/c Dr. To Machinery A/c To Furniture A/c (Being depreciation charged on Machinery & Furniture @ 15% per annum.)	900	750 150
--	-----	------------

Dr. Profit and Loss Account for the year ending..... Cr.

Particulars	Amount ₹	Particulars	Amount ₹
To Depreciation on :	Rs.		
Building -	1300		
Machinery -	750		
Furniture -	<u>150</u>		
	2200		

Balance Sheet as on

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
		Building	13,000
		Less: Depreciation	<u>1,300</u>
		Machinery	5,000
		Less: Depreciation	<u>750</u>
		Furniture	1,000
		Less: Depreciation	<u>150</u>
			850

7. डूबत ऋण (Bad Debts)

जिन व्यक्तियों को व्यापारी उधार माल बेचता है उन्हें ग्राहक या ऋणी कहते हैं। उनमें से अधिकांश व्यापारी समय पर भुगतान कर देते हैं। लेकिन कुछ व्यापारी समय पर भुगतान नहीं कर पाते जो व्यापार बन्द करके स्वयं लापता हो जाते हैं। कुछ व्यापारी स्वयं को दिवालिया घोषित करने के लिए आवेदन कर देते हैं। इन व्यापारियों से काफी तकादा करने के बाद भी भुगतान प्राप्त नहीं होता उन्हें हम डूबतऋण कहते हैं। इसकी निम्नलिखित जर्नल प्रविष्टि की जाती है:-

Bad Debts A/c Dr.
 To Debtors A/c
 (Being bad debts written off)

8. संदिग्ध ऋणों के लिए आयोजन (Provision for doubtful debts)

जिन व्यक्तियों को व्यापारी उधार माल बेचता है उन्हें ग्राहक या ऋणी कहते हैं। इनके द्वारा यदि निर्धारित अवधि में भुगतान कर दिया जाता है तो इनके लिए व्यापारी को किसी प्रकार का प्रावधान करने की आवश्यकता नहीं होती। वर्तमान समय में अधिकांश व्यापार उधार पर निर्भर है और जिन्हें व्यापारी उधार माल बेचता है उनमें से अधिकांश व्यापारी समय पर भुगतान कर देते हैं परन्तु कुछ व्यापारी ऐसे भी होते हैं जो व्यापार बन्द करके स्वयं लापता हो जाते हैं या कुछ व्यापारी स्वयं को दिवालिया घोषित करने के लिए आवेदन कर देते हैं। अतः जिन व्यापारियों से राशि वसूल होने की बिल्कुल संभावना न हो उनको डूबतऋण मान लिया जाता है परन्तु जिन ऋणों से कुछ वसूल होने की संभावना हो उनके लिए व्यापारी डूबत एवम् संदिग्ध ऋणों के रूप में प्रावधान बनाना उचित समझता है। इसका प्रभाव यह होता है कि लाभ-हानि खाते द्वारा सही लाभ की स्थिति प्रदर्शित की जाती है और चिट्ठा भी सही आर्थिक स्थिति प्रदर्शित करता है। ऐसा आयोजन करने के लिए यह आवश्यक हो जाता है कि सर्वप्रथम उन देनदारों का पता लगाया जाय जो संदिग्ध है तथा उनकी आर्थिक स्थिति कैसी है। इस आधार पर ही उनसे प्राप्त होने वाली राशि की जानकारी प्राप्त की जा सकती है। व्यवहार में ऐसा जानना कठिन होता है इसलिए गत वर्षों के अनुभव के आधार पर कुल देनदारों के एक निश्चित प्रतिशत तक प्रावधान कर लिया जाता है। चूंकि मिलान अवधारणा तथा

सुदृढ लेखा नीतियों के अनुसार जिस वर्ष आय लेखांकित हो उस वर्ष से सम्बंधित खर्चे एवम् हानियां भी उसी वर्ष में लेखांकित हो जाने चाहिये। डूबत ऋण एवम् इनका प्रावधान भी एक हानि है और सम्बंधित विक्रय वाले वर्ष में ही इन हानियों का प्रावधान कर लिया जाना चाहिये। इसके लिए निम्नलिखित जर्नल प्रविष्टि की जाती है –

(i). संदिग्ध ऋणों के लिए –

Profit & Loss	A/c	Dr.
To Provision for Bad & Doubtful Debtors A/c		
(Being amount provided for doubtful debtors)		

(ii). राशि डूबने पर –

Bad Debts	A/c	Dr.
To Debtors A/c		
(Being bad debts written off)		

यदि व्यापारी द्वारा पिछले वर्षों में डूबत या संदिग्ध ऋणों के लिए आयोजन नहीं किया गया हो और चालू वर्ष में राशि डूब जाये तो ऐसी दशा में उपरोक्त (ii) प्रविष्टि कर दी जाती है और वर्ष के अन्त में डूबत ऋण खाते के शेष लाभ-हानि खाते में हस्तान्तरित कर दिया जाता है परन्तु यदि व्यापारी द्वारा संदिग्ध ऋणों के लिए प्रावधान किया गया है तो डूबत ऋण होने पर उपरोक्त (ii) प्रविष्टि करने के पश्चात् डूबत ऋण को संदिग्ध ऋण प्रावधान खाते में निम्नलिखित प्रविष्टि द्वारा हस्तांतरित कर दिया जाता है ।

(iii) डूबत ऋण का हस्तांतरण करने पर –

Provision for Doubtful Debts	A/c	Dr.
To Bad Debts A/c		
(Being Bad Debts account transferred)		

यदि इस डूबत ऋण की राशि संदिग्ध ऋण प्रावधान खाते में विद्यमान शेष से अधिक भी है तो भी उसे इसी खाते में हस्तान्तरित किया जाता है और वर्ष के अन्त में जितने प्रावधान की आवश्यकता हो वह राशि तथा गतवर्षों के प्रावधान पर डूबत ऋणों के अपलेखन का जो आधिक्य हो उनका योग लाभ-हानि खाते में उपरोक्त प्रविष्टि (i) के द्वारा लिखा जायेगा। यदि वर्ष के प्रारम्भ में संदिग्ध ऋणों के प्रावधान की राशि से भी कम राशि की चालू वर्ष डूबत ऋण तथा संदिग्ध ऋणों के लिए प्रावधान की आवश्यकता हो तो अन्तर की राशि निम्नलिखित प्रविष्टि द्वारा लाभ-हानि खाते में हस्तांतरित कर दी जायेगी-

(iv) प्रावधान के आधिक्य को हस्तांतरित करने पर –

Provision for Doubtful Debts	A/c	Dr.
To Profit and Loss A/c		
(Being excessive provision of doubtful debts transferred)		

(v) यदि गतवर्षों में अपलिखित किये गये डूबत ऋणों की चालूवर्ष में वसूली हो जाय तो उनके लिए निम्नलिखित प्रविष्टि की जाती है:-

Cash / Bank	A/c	Dr.
To Bad Debts Recovered A/c		
(Being bad debts recovered)		

प्राप्त डूबतऋण खाते को वर्ष के अन्त में निम्नलिखित प्रविष्टि द्वारा लाभ-हानि खाते में हस्तांतरित कर दिया जाता है –

Bad Debts Recovered	A/c	Dr.
To Profit and Loss A/c		
(Being bad debts recovered transferred)		

परीक्षा प्रश्नपत्रों में परीक्षक विद्यार्थियों की भाषा सम्बंधी निपुणता जाँचने की दृष्टि से कुछ तकनीकी शब्दावली काम में ले लेता है। ऐसी स्थिति में देनदारो पर बनाये जाने वाले संदिग्ध ऋण प्रावधान का सीधा-सीधा प्रतिशत न देकर इस प्रावधान को उस प्रतिशत से बढ़ाने या तक बढ़ाने जैसे शब्द काम में ले लेता है। ऐसे शब्दों से भ्रमित होने की आवश्यकता नहीं है। यहां "से बढ़ाने" (Increased by) का अभिप्राय उस प्रतिशत के बराबर राशि चालू

वर्ष के अंत में लाभ-हानि खाते में से डूबत एवम् संदिग्ध ऋण प्रावधान खाते में हस्तान्तरित करने से है। इसी प्रकार तक बढ़ाने से आशय इस प्रावधान खाते का शेष उस प्रतिशत के बराबर रखने से है और अन्तर की राशि लाभ-हानि खाते से इस आयोजन खाते में हस्तांतरित करनी होती है। इस समायोजन का अंतिम खाते पर यह प्रभाव होता है कि प्रावधान बनाया जाता है उसे लाभ-हानि खाते के नाम पक्ष में प्रदर्शित किया जाता है तथा चिट्ठा बनाते समय इस प्रावधान को चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में दिखाये जाने वाले देनदारों में से घटाकर प्रदर्शित किया जाता है।

यहां यह बात महत्वपूर्ण है कि यदि डूबत ऋण तलपट में दिये हो तब तो उनका उपर्युक्त परिस्थितियों के अनुसार लेखा हो जायेगा परन्तु तलपट के बाद यह लिखा हो कि देनदारों में से अमुक राशि और अपलिखित करनी है तो पहले उसका लेखांकन किया जायेगा और उसके बाद शेष बचे देनदारों पर ही संदिग्ध ऋणों के लिए आयोजन बनाया जायेगा।

उदाहरण (Illustration) : 5

31 मार्च 2010 को व्यापारी के तलपट में देनदार 1200 रु. के थे। वर्ष के प्रारम्भ में डूबत ऋण एवं संदिग्ध ऋण खाते का शेष 35 ₹ था वर्ष में 50 ₹ डूबत ऋण अपलिखित किये गये। व्यवसायी देनदारों पर 5% की दर से डूबत एवं संदिग्ध ऋणों के लिए प्रावधान बनाता है। उक्त समायोजन के लिए आवश्यक जर्नल प्रविष्टि कीजिये, खाता बही में खतौनी एवं अंतिम खातों में दिखाइये।

(On 31st March 2010 The Trial Balance of a Trader show Debtors amounting to ₹ 1200 and at the beginning of the year, the balance of bad and doubtful debts ₹ 35. during the year bad debts writtenoff amounting to ₹ 50. The trader creates a provision for bad and doubtful debts 5% on debtors. Make necessary journal entry for above adjustment, post them into ledger and show them in final accounts)

हल (Solution) :

Journal proper

Date	Particulars	L.F.	Amount ₹ (Dr.)	Amount ₹ (Cr.)
31-03-2010	Provision for Bad and Doubtful Debts A/c Dr. To Bad Debts A/c (Being Bad Debts transfer to Provision for Bad and Doubtful debts account)		50	50
31-03-2010	Profit and Loss A/c Dr. To Pro. For Bad and Doubtful Debts A/c (Being new Provision made)		75	75

Bad Debts Account

Date	Particulars	L.F.	Amount ₹	Date	Particulars	L.F.	Amount ₹
31-03-10	To sundry Deb. A/c		50	31-03-10	By Prov. For Bad and Doubtful Debts A/c		50
			50				50

Provision for Bad and Doubtful Debts Account

Date	Particulars	L.F.	Amount ₹	Date	Particulars	L.F.	Amount ₹
31-03-10	To Baddebts A/c		50	01-01-10	By Balance b/d		35
	To Balance c/d		60	31-03-10	By P&L A/c		75
			110				110

Profit and Loss Account for the year ending 31 March 2010

Particulars	Amount ₹	Particulars	Amount ₹

To Provision for Bad and Doubtful Debt			
Or	₹		
To Bad Debts	50		
Add: New Prov. For Bad&doubtful Debts	<u>60</u>		
	110		
Less : Old Provision	<u>35</u>	75	

Balance Sheet as on 31 March 2010

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
		Debtors	1200
		Less: New Provision	<u>60</u>
			1140

उदाहरण (Illustration) : 6

एक जनवरी 2010 को भोपाल एण्ड कम्पनी के निम्नलिखित शेष थे – विविध देनदार 6000 ₹. तथा डूबत एवं संदिग्ध ऋण प्रावधान 300 ₹, 31 दिसम्बर 2010 को समाप्त होने वाले वर्ष में भोपाल एण्ड कम्पनी ने 1 लाख 50 हजार ₹ का उधार माल बेचा । देनदारो ने 500 ₹. का माल लौटाया । देनदारो से 1लाख 20 हजार ₹ रोकड़ प्राप्त हुए । इन्हे 200 रु. का बट्टा दिया । इनसे 20 हजार की स्वीकृतियां प्राप्त हुई तथा फर्म देनदारो से 500 ₹. वसूल नहीं कर सकी। 31 दिसम्बर 2010 को देनदारो पर 5 प्रतिशत संदिग्ध ऋणों के प्रावधान करने का निश्चय किया। आप भोपाल एण्ड कम्पनी की बहियो में विविध देनदार खाता तथा संदिग्ध ऋण प्रावधान खाता बनाइये।

On 1st Jan 2010, Bhopal & co. had the following Balance Sundry Debtos Rs.6000 and Provision for Doubtful Debts ₹ 300. During the year ended 31st Dec. 2010. Bhopal & co. sold goods on Credit amounting to ₹ 1,50,000. During the year, Debtors returned goods valuing ₹ 500 Collected from Debtors in Cash ₹ 1,20,000 allowed them discount ₹ 200 and received from them acceptance amounting to ₹ 20,000. The firm could not collect ₹ 500 from the Debtors and decided to create a provision for Doubtful Debts @5% on Debtors on 31st December 2010. You are required to show the Sundry Debtors Account and Provision for Doubtful Debts Account in the Books of Bhopal & Company.

हल (Solution) :

Dr.		Sundry Debtors Account		Cr.	
Date	Particulars	Amount ₹	Date	Particulars	Amount ₹
2010			2010		
1 Jan.	To Balance b/d	6,000	1 st Jan to 31 st Dec.	By Sales Return A/c	500
1 st Jan to 31 st Dec.	To Sales a/c	1,50,000	1 st Jan to 31 st Dec	By Cash A/c	1,20,000
			1 st Jan to 31 st Dec	By Discount A/c	200
			1 st Jan to 31 st Dec	By B/R A/c	20,000
			1 st Jan to 31 st Dec	By Bad Debts A/c	500
			1 st Jan to 31 st Dec	Balance c/d	14,800
		1,56,000			1,56,000

Dr. Provision for Doubtful Debts Account Cr.

Date	Particulars	Amount ₹	Date	Particulars	Amount ₹
2010			2010		
31 Dec.	To Bad debts A/c	500	1 Jan.	By Balance b/d	300
31 Dec.	To Balance c/d (5% on 1,48,000)	740	31 Dec.	By P & L A/c	940
		1,240			1,240
			1 Jan.2011	By Balance b/d	740

उदाहरण (Illustration) : 7

एक व्यापारी के तलपट में निम्न सूचनाएँ दी गयी हैं। (The following information are given in a Trial Balance of a Trader)

संदिग्ध ऋण के लिए आयोजन (1 जनवरी 2010)	8000
(Provision for Doubtful Debts on 1 Jan. 2010)	
डूबतऋण (Bad Debts)	4000
डूबतऋण वसूली (Bad Debts recovered)	500
देनदार (अच्छे देनदार 10,000 रु. सहित)	51000
(Debtors including good debtors Rs. 10,000)	

अन्य सूचनाएँ (Other Information) :

1000 रु. अतिरिक्त डूबतऋण लिखिए। संदिग्ध ऋण के लिए संदिग्ध देनदारों पर 5% की दर से आयोजन बनाइए। (Write of further bad debts Rs.1000 make provision for doubtful debts @ 5% on doubtful debts) उपयुक्त मदों के लिए आवश्यक समायोजन जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिए एवं संदिग्ध ऋण आयोजन खाता बनाइए। (विवरण आवश्यक नहीं) (Pass Adjustment journal entries and prepare provision for Doubtful Debts Account for the above item (Narration is not needed)

(मा.शि.बोर्ड, राज. 2002)

हल (Solution) :

Journal Proper

Date	Particulars	L.F.	Amount (Dr.) ₹	Amount (Cr.) ₹
31-12-2010	Bad Debts A/c Dr. To Debtors A/c		1,000	1,000
31-12-2010	Bad Debts Recovered A/c Dr. To P & L A/c		500	500
31-12-2010	Provision for Doubtful Deb. A/c Dr. To Bad Debts A/c		5,000	5,000
31-12-2010	Provision for Doubtful Debts A/c Dr. To P & L A/c		1,000	1,000

नोट :- यदि डूबतऋण वसूली को संदिग्ध ऋण प्रावधान खाते में हस्तांतरित किया जाय तो भी लाभ हानि खाते पर एक जैसा प्रभाव ही पड़ेगा। चिट्ठा बनाते समय देनदारों में से संदिग्ध ऋण प्रावधान खाते का शेष ही घटाया जाता है, लाभ हानि खाते में लिखी गई राशि नहीं।

Provision for Doubtful Debts Account

Date	Particulars	Amount ₹	Date	Particulars	Amount ₹
31-12-2001	To Bad Debts A/c	5,000	01-01-2001	By Balance b/d	8,000
31-12-2001	To P & L A/c (B/F)	1,000			
31-12-2001	To Balance (C/d)	2,000			
		8,000			8,000
			01-01-2002	By Balance (bd)	2,000

नोट – कुल देनदार 51,000 ₹ के हैं। इसमें से 10,000 ₹ के देनदार अच्छे हैं जिन पर प्रावधान बनाने की आवश्यकता नहीं है तथा 1,000 ₹ अतिरिक्त डूबतऋण के अपलिखित किये हैं। अतः शेष देनदारों $51,000 - 10,000 - 1,000 = 40,000$ रु. पर 5% प्रावधान 2,000 रु. का बनाया गया है।

उदाहरण (Illustration) : 8

1 जनवरी, 2010 को मैसर्स एक्स कम्पनी के पास डूबतऋण प्रावधान 1200 ₹ था। वर्ष 2010 में डूबत ऋण 200 ₹ के थे। 31 दिसम्बर 2010 को देनदार 25000 के थे। व्यापारी द्वारा डूबतऋण के लिए 5% के बराबर प्रावधान रखा जाता है। अब 2011 तथा 2012 के लिए डूबतऋण क्रमशः 1400 रु. तथा 500 रु. के थे। 31 दिसम्बर, 2011 तथा 2012 को देनदार क्रमशः 30,000 तथा 15,000 ₹ के थे। एक्स एण्ड कम्पनी की बहियों में आवश्यक खाते बनाइये तथा इन्हे वर्ष 2010 से 2012 के लाभ-हानि खातों तथा चिट्ठों में किस प्रकार दर्शाया जायेगा।

(On 01-01-2010 M/s X & Co. has Provision for Bad Debts of ₹ 1200. The bad debts during the year 200 amounting to ₹ 200. The Debtors as at 31.12.2010 were 25000. Provision for Bad Debts @ 5% is maintained by Business. Bad Debts during 2011 and 2012 were ₹ 1400 and Rs.500 respectively. The Sundry Debtors as at 31.12.2011 and 31.12.2012 were Rs.30000 and Rs.15000 respectively).

Prepare necessary Ledger Accounts in the books of M/s X & Co. also show how these would appear in the Profit and Loss Account and Balance Sheet for the year 2011 to 2012.

हल (Solution) :

Dr.			Cr.		
Provision for Doubtful Debts Account					
Date	Particulars	Amount ₹	Date	Particulars	Amount ₹
31 Dec. 2010	To Bad debts A/c	200	1 Jan. 2010	By Balance b/d	1,200
31 Dec. 2010	To Balance c/d	1250	31 Dec. 2010	By P & L A/c	250
		1,450			1,450
31 Dec. 2011	To Bad debts A/c	1,400	1 Jan. 2011	By Balance b/d	1250
31 Dec. 2011	To Balance c/d	1,500	31 Dec. 2011	By P&L a/c (b/f)	1650
		2,900			2,900
31 Dec. 2012	To Bad debts A/c	500	1 Jan. 2012	By Balance b/d	1,500
31 Dec. 2012	To P&L a/c (b/f)	250			
31 Dec. 2012	To Balance c/d	750			
		1,500			1,500
				By Balance b/d	750

Profit and Loss Account for the Year ending 31-Dec.2010

Particulars	Amount ₹	Particulars	Amount ₹
To Bad Debts	200		
Add: New Provision for Bad Debts	<u>1250</u>		
	1450		
Less: Old Provision	<u>1200</u>		250

Profit and Loss Account for the Year ending 31-Dec.2011

Particulars	Amount ₹	Particulars	Amount ₹
To Bad Debts	1,400		
Add: New Provision for Bad Debts	<u>1,500</u>		
	2,900		
Less: Old Provision	<u>1,250</u>		1650

Profit and Loss Account for the Year ending 31-Dec.2012

Particulars	Amount ₹	Particulars	Amount ₹
		By Provision for Bad debts	1,500
		Less: Bad debts	500
		Less : New Provision	750
			<u>1,250</u>
			250

Balance Sheet ason 31 March 2010

Liabilites	Amount ₹	Assets	Amount ₹
		Debtors	25,000
		Less: Provision for Baddebts	<u>1,250</u>
			23,750

Balance Sheet ason 31 March 2011

Liabilites	Amount ₹	Assets	Amount ₹
		Debtors	30,000
		Less: Provision for Baddebts	<u>1,500</u>
			28,500

Balance Sheet ason 31 March 2012

Liabilites	Amount ₹	Assets	Amount ₹
		Debtors	15,000
		Less: Provision for Baddebts	<u>750</u>
			14,250

8. देनदारो पर बट्टे के लिए आयोजन (Provision for Discount on Debtors)

व्यापारी द्वारा उधार बेचे गये माल का भुगतान जल्दी प्राप्त करने के दृष्टि से देनदारों को नकद बट्टा प्रदान दिया जाता है। यह बट्टा व्यापार के लिए हानि होता है। यह बट्टा देनदारों को उसी स्थिति में प्रदान किया जाता है जबकि वे व्यापारी द्वारा निर्धारित अवधि में भुगतान कर दे। अतः वर्ष के अन्त में जितने भी देनदार होते हैं उनमें से कुछ देनदार ऐसे भी हो सकते हैं। जिनके भुगतान करने की निर्धारित तिथि अगले लेखा वर्ष में आयेगी। अतः ऐसे देनदारो को दिये जाने वाले बट्टे का प्रावधान न बनाया जाय तो इस वर्ष से सम्बंधित आय की हानि इसी वर्ष में न लेखांकित होने से लाभ-हानि खाता व्यापार की सही लाभ की स्थिति तथा चिट्ठा व्यापार की सही आर्थिक स्थिति प्रदर्शित नहीं करेगा।

इसका लेखांकन निम्नलिखित प्रकार किया जाता है—

(1) देनदारो को बट्टा देने पर :-

Discount A/c Dr.
To Debtors A/c
(Being discount allowed to debtors)

(2) देनदारो पर बट्टे के लिए आयोजन बनाने पर :-

Profit and Loss A/c Dr.
To Provision for Discount on Debtors A/c
(Being provision for discount made)

यदि गतवर्ष का बट्टा आयोजन खाते का शेष है तब तो चालू वर्ष में देनदारों को दिया गया बट्टा देनदारो पर बट्टे का आयोजन खाते में हस्तांतरित कर दिया जायेगा परन्तु इस आयोजन का शेष न होने की दशा में चालू वर्ष में देनदारों को दिया गया बट्टा लाभ-हानि खाते में हस्तांतरित कर दिया जायेगा। इसके लिए निम्नलिखित लेखा प्रविष्टियां की जाती हैं:-

(3) बट्टे खाते को देनदारों पर बट्टा आयोजन खाते में हस्तांतरित करने पर :

Provision for Discount on Debtors A/c Dr.
To Discount A/c
(Being discount transferred)

(4) यदि पिछले वर्ष में बट्टा का आयोजन बना हुआ न हो:-

Profit and Loss A/c Dr.
To Discount Ac/
(Being discount transferred)

यदि बट्टा आयोजन खाते का प्रारंभिक शेष इतनी अधिक राशि का हो कि चालू वर्ष में दिया गया बट्टा तथा चालू वर्ष के अन्त में आवश्यक देनदारो पर बट्टा आयोजन की राशि से भी वह अधिक हो तो उसे लाभ-हानि खाते में हस्तांतरित कर दिया जाता है। इसके लिए निम्नलिखित लेखांकन किया जाता है

(5) बट्टा आयोजन खाते का अधिक शेष होने पर उसका लाभ-हानि खाते में हस्तांतरण:-

Provision for Discount on Debtors A/c Dr.
To Profit and Loss A/c
(Being excessive Provision transferred)

यह स्थिति उसी दशा में उत्पन्न होती है जबकि गतवर्ष के देनदार समय पर भुगतान न कर सकते हो जिससे उन्हें बट्टा नहीं दिया गया हो और चालूवर्ष के अन्त में ऐसे देनदार बहुत कम हो जिन्हे निर्धारित समय सीमा में भुगतान करने पर बट्टा दिया जाता है। देनदारो पर बट्टे के आयोजन की राशि ज्ञात करते समय ध्यान देने योग्य बात है कि यदि तलपट के नीचे अन्य सूचनाओं में देनदारों में और धनराशि डूबने तथा संदिग्ध ऋणो के लिए शेष देनदारों (कुल देनदारों) में से अन्य सूचनाओं में लिखी डूबत ऋण की राशि घटाने के बाद शेष देनदारों पर आयोजन करने का लिखा हो तो तलपट में दिये गये देनदारों में से यह डूबत ऋण आयोजन की राशि घटाने के बाद जो देनदार बचेंगे उन पर ही बट्टे के लिए प्रावधान किया जायेगा। बट्टे के प्रावधान का समायोजन एक तरफ लाभ-हानि खाते के नाम पक्ष में किया जायेगा। तथा दूसरा चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में देनदारो में से संदिग्ध ऋणो का प्रावधान घटाने के पश्चात् इसे (बट्टे के प्रावधान को) भी घटाकर दिखायेंगे।

उदाहरण (Illustration) : 9

एक व्यापारी के तलपट से 31 मार्च 2010 को निम्न सूचनाएँ प्राप्त हुई

(Following informations received from a trial balance of a trader on 31st March, 2010)

देनदार (Debtors)	₹ 3,000
देनदारो पर बट्टा आयोजन (Provision for Discount on Debtors)	30
बट्टा दिया (Discount allowed)	80

देनदारो पर 3% बट्टा आयोजन बनाइये। समायोजन प्रविष्टियां दीजिए एवं अंतिम खाते पर प्रभाव बताइये।

Make 3% Provision for Discount on Debtors Give adjustment entries. Ledger accounts & show them in Final Account.

हल (Solution)**Journal**

Date	Particulars	L.F.	Amount (Dr.) ₹	Amount (Cr.) ₹
31-03-10	Provision for Discount on Debtors A/c Dr. To Discount A/c (Being discount allowed transfer)		80	80
31-03-10	Profit & Loss A/c Dr. To Provision for Discount on Debtors A/c (Being Balances transferred)		140	140

Discount Allowed Account

Date	Particulars	L.F.	Amount ₹	Date	Particulars	L.F.	Amount ₹
31-03-10	To Debtors		80	31-03-10	By Provision for Discount		80
			80				80

Provision for Discount on Debtors Account

Date	Particulars	L.F.	Amount ₹	Date	Particulars	L.F.	Amount ₹
31-03-10	To Debtors		80	31-03-10	By Balance b/d		30
	To Balance c/d		90	31-03-10	By P & L A/c		140
			170		(Balancing figure)		170

Profit and Loss Account for the year ending 31st March, 2010

Particulars	Amount ₹	Particulars	Amount ₹
To Discount	80		
Add: New Provision for Discount on Drs. <u>90</u>	170		
Less: Old Prov. for Dis.on Drs. <u>30</u>	140		
	140		

Balance as on 31st March, 2010

Liabilites	Amount ₹	Assets	Amount ₹
		Debtors	6000
		Less: Pro. For Dis on Drs. <u>90</u>	5910

9. प्रबंधक को पारिश्रमिक (Commission to General Manager)

जो व्यक्ति व्यवसाय का प्रबंध करते हैं उन्हें नियोक्ता द्वारा वेतन के अतिरिक्त शुद्ध लाभों पर भी निश्चित दर से पारिश्रमिक दिया जा सकता है। नियोक्ता द्वारा इस प्रकार का प्रलोभन देने का एक कारण यह भी होता है कि प्रबंधक व्यवसाय की लाभार्जन क्षमता से स्वयं को जुड़ा हुआ महसूस करे तथा लाभार्जन क्षमता बढ़ाने पर ध्यान दे। इस प्रकार पारिश्रमिक की गणना तब तक नहीं की जा सकती है जब तक कि अंतिम खाते न बनाये जाये। इस समायोजन का प्रभाव ठीक वैसा ही पड़ेगा जैसा कि अदत्त एवं उपार्जित व्यय होता है। इसके लिए निम्नलिखित लेखा प्रविष्टि की जाती है—

Manager Commission A/c Dr.

To Outstanding Manager Commission A/c

(Being commission payable to Manager)

मैनेजर कमीशन का नाम शेष लाभ—हानि खाते में हस्तांतरित कर दिया जाता है तथा बकाया मैनेजर कमीशन का जमा शेष चिट्ठे के दायित्व पक्ष में दिखाया जाता है। इस कमीशन की गणना दो प्रकार से की जाती है। यदि प्रश्न में भाषा इस तरह की प्रयोग की गई हो जिससे यह स्पष्ट होता है कि लाभ में शुद्ध लाभ तथा स्वयं मैनेजर का कमीशन दोनों शामिल है अर्थात् भुद्ध लाभ या कमीशन वसूल करने के बाद के लाभ पर निश्चित दर से कमीशन देना है तो कमीशन की गणना निम्नलिखित प्रकार से की जायेगी—

(कमीशन वसूल करने से पूर्व का लाभ ग कमीशन की दर प्रतिशत में)

कमीशन = -----

(100 कमीशन की दर प्रतिशत में)

यदि भाषा से यह स्पष्ट हो कि कमीशन लाभ पर ही देना है न कि शुद्ध लाभ की राशि ज्ञात कर उस पर निर्धारित दर से कमीशन दे दिया जायेगा और शेष राशि शुद्ध लाभ होती है। इस दशा में कमीशन की गणना निम्नलिखित प्रकार से होगी –

(कमीशन वसूल करने से पूर्व का लाभ ग कमीशन की दर प्रतिशत में)

कमीशन = -----

100

उदाहरण (Illustration) : 10

मैनेजर को शुद्ध लाभ (कमीशन घटाने के बाद) पर 10% कमीशन देना है। कमीशन घटाने से पूर्व शुद्ध लाभ 55,000 रु. है। कमीशन के लिए समायोजन प्रविष्टि दीजिये। (A Manager is to be allowed 10% commission on net Profit) (After charging such commission). The net profit before charging commission is Rs.55000. Pass adjustment entry for commission)

हल (Solution):-

Journal Proper

Date	Particulars	L.F.	Amount (Dr.) ₹	Amount (Cr.) ₹
End of accounting year	Manager Commission A/c Dr. To Outstanding Manager Comm. A/c (Being Manager commission Outstanding)		5000	5000

उदाहरण (Illustration) : 11

जनरल मैनेजर को 10 प्रतिशत कमीशन शुद्ध लाभ (कमीशन घटाने के बाद) पर दिया जाना है। कमीशन घटाने से पूर्व शुद्ध लाभ 41,140 ₹ है। कमीशन के लिए समायोजन प्रविष्टि दीजिये एवं अंतिम खातो में प्रभाव बताइये। (General Manager is to be allowed 10% commission on net profit after charging such commission). The net profit before charging commission is ₹ 41,140. Pass adjustment entry and show effect on final account.

Journal Proper

Date	Particulars	LF.	Amount (Dr.) ₹	Amount (Cr.) ₹
End of accounting year	General Manager Commission A/c Dr. To Outstanding Gen. Manager Comm. A/c (Being General Manager commission Outsanding)		3740	3740

Profit and Loss Account for the year ending.....

Date	Particulars	Amount ₹	Date	Particulars	Amount ₹
	To Gen. Manag. Comm. A/c	3740			

$$\text{कमीशन} = \frac{41,140 \times 10}{110} = \text{Rs. } 3,740$$

Balance Sheet as on

Liabilites	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Outstanding General Manager Commission	3740		

यदि इस उदाहरण में केवल यह लिखा होता कि मैनेजर को लाभ पर 10% कमीशन दिया जाना है तो कमीशन की राशि निम्नलिखित होती –

$$\text{कमीशन} = \frac{41,140 \times 10}{100} = \text{Rs. } 4,114$$

10. पूँजी पर ब्याज (Interest on Capital)

लेखा वर्ष के अन्त में व्यापारी व्यापार का लाभ-हानि खाता बनाकर लेखा वर्ष का लाभ ज्ञात करता है। व्यापारी द्वारा व्यापार में पूँजी लगायी जाती है जिसके प्रयोग से लाभ अर्जित होता है। यदि यही पूँजी व्यापारी द्वारा अन्य व्यक्तियों या वित्तीय संस्थाओं से उधार ली जाती तो उस पर ब्याज का भुगतान करना पड़ता। अतः यदि व्यापारी यह भी जानना चाहे कि पूँजी पर ब्याज देना पड़े तो ब्याज का भुगतान करने के पश्चात् कितना लाभ शेष बचता तो वह पूँजी पर ब्याज का समायोजन करता है। पूँजी पर ब्याज व्यापार के लिए व्यय न होकर लाभों का नियोजन है जिसे अंतिम खाते बनाते समय लाभ – हानि नियोजन खाते के नाम पक्ष में दिखाया जाता है और ब्याज की राशि व्यापारी की पूँजी में जोड़कर पूँजी को चिट्ठे के दायित्व पक्ष में दिखाया जाता है। इसके लिए निम्नलिखित लेखा प्रविष्टि की जाती है:-

Interest on Capital A/c Dr.
To Capital A/c
(Being interest on Capital Charged)

समायोजन सारांश एक नजर में

क्र. स.	समायोजन का नाम	निर्माण एवं व्यापार खाता	लाभ – हानि खाता	चिट्ठा
1	वर्ष के अन्त का रहतिया	कच्चे माल तथा चालू कार्य (WIP) का रहतिया, निर्माण खाते में तथा तैयार माल का रहतिया व्यापार खाते के जमा पक्ष में लिखा जाता है।		कच्चा माल, चालू कार्य या अर्द्ध निर्मित माल तथा निर्मित माल का रहतिया चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में दर्शाया जाता है।
2	बकाया व्यय/उपार्जित व्यय	जो व्यय निर्माण एवं व्यापार खाते से सम्बंधित है उन्हे इस खाते के नाम पक्ष में सम्बंधित मद की राशि में जोड़कर दिखाते है।	जो व्यय लाभ – हानि खाते से सम्बंधित है उन्हे लाभ – हानि खाते के नाम पक्ष में सम्बंधित मद की राशि में जोड़कर दिखाते है।	बकाया/ उपार्जित व्यय खाते का शेष चिट्ठे के दायित्व पक्ष में दिखाया जाता है।
3	पूर्वदत्त व्यय	जो व्यय निर्माण एवं व्यापार खाता से सम्बंधित है उन्हे इस खाते के नाम पक्ष में सम्बंधित व्यय की मद में से घटाकर दिखायेगे।	जो व्यय लाभ – हानि खाते से सम्बंधित है उन्हे इस खाते के नाम पक्ष में सम्बंधित व्यय की मद में से घटाकर दिखायेगे	पूर्वदत्त व्यय खाते का शेष चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में दिखाया जाता है।
4	अदत्त / उपार्जित आय		यह आय लाभ – हानि खाते के जमा पक्ष में सम्बंधित आय की मद में जोड़कर दिखायेगे	अदत्त/ उपार्जित आय खाते का शेष चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में दिखाया जायेगा।

5	अनुपार्जित आय		यह आय लाभ – हानि खाते के जमा पक्ष में सम्बंधित आय की मद में से घटाकर दिखायेगे	अनुपार्जित आय खाते का शेष चिट्ठे के दायित्व पक्ष में दिखाया जाता है।
6	मूल्यहास	निर्माण से सम्बंधित मशीनो का हास निर्माण खाते के नाम पक्ष में दिखाया जाता है।	उत्पादन में प्रत्यक्ष रूप से काम न आने वाली सम्पत्तियो का हास लाभ – हानि खाते के नाम पक्ष में दिखाया जाता है।	मूल्य हास की राशि चिट्ठे के सम्पत्ति में सम्बंधित सम्पत्ति पक्ष में से घटाकर दिखायेगे।
7	कारखाना / मुख्य प्रबंधक को कमीशन	कारखाना प्रबंधक को कमीशन निर्माण/व्यापार खाते के नाम पक्ष में दिखाया जाता है।	मुख्य प्रबंधक को कमीशन लाभ – हानि खाते के नाम पक्ष में दिखाया जाता है।	कारखाना मुख्य प्रबंधक को देय कमीशन खाते का शेष चिट्ठे के दायित्व पक्ष में दिखाया जाता है।
8	डूबतऋण	डूबतऋण को लाभ – हानि खाते के नाम पक्ष में दिखाया जाता है।		इसे लाभ – हानि खाते के नाम पक्ष में तथा चिट्ठे के देनदारो में से घटाकर दिखाया जाता है।
9	संदिग्ध ऋणो के लिए आयोजन		चालू वर्ष में किया जाने वाला संदिग्ध ऋणो का आयोजन लाभ – हानि खाते के नाम पक्ष में दिखाया जाता है।	इस आयोजन खाते का शेष चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में देनदारो में से घटाकर दिखाया जाता है।
10	देनदारा पर बट्टे के लिए प्रावधान		चालू वर्ष में किया जाने वालो देनदारो पर बट्टे का आयोजन लाभ – हानि खाते के नाम पक्ष में दिखाया जायेगा।	इस आयोजन खाते का शेष चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में देनदारो में से घटाकर दिखाया जाता है।
11	पूँजी पर लाभ		इसे लाभ – हानि खाते के नाम पक्ष में दिखाया जायेगा।	इसे चिट्ठे के दायित्व पक्ष में (यदि पूँजी खाते का जमा शेष है) पूँजी में से जोड़कर दिखाया जाता है।

उदाहरण (Illustration) : 12

निम्नलिखित शेषों से एक व्यापारी का व्यापार खाता 31 मार्च, 2010 का बनाइए (From the following balance trading account of a trader on 31st March 2010)

रहतिया (Stock on 01-04-2009) 15,000, क्रय (Purchase), नकद (Cash) 50,000 उधार (Credit) 60,000, विक्रय (Sales) 125,000, मजदूरी (Wages) 10,000, क्रय वापसी (Purchase Return) 4,000, विक्रय वापसी (Sales Return) 3,000, आवक भाड़ा (Carriage Inwards) 2,000, वेतन (Salary) 5,000, स्टेशनरी (Stationery) 500, दान (Donation) 300, कारखाना किराया (Factory Rent) 2,400

अन्य सूचनाएँ :-

- (1) रहतिया 31.03.2010 को 38,000 ₹ था। (Stock on 31.03.2010 was Rs.38,000)
- (2) 1000 रु. का माल व्यक्तिगत उपयोग के लिए व्यापार से निकाला। (Goods worth Rs.1000 withdrawn for Personal use)
- (3) कारखाना किराया 1 जनवरी 2010 को एक वर्ष के लिए चुकाया गया। (Factory Rent paid on 01 Jan. 2010 for a year)
- (4) मजदूरी के 500 ₹ एवं भाड़े के 300 ₹ अदत्त है। (Wages Rs.500 and Frieght Rs.300 outstanding)

हल (Solution) :-

Trading Account for the year ending 31st March 2010

Particulars	Amount ₹	Particulars	Amount ₹
To Stock	15,000	By Sales	1,25,000
To Purchase		Less Sales Return	<u>3,000</u>
Cash	50,000	By Stock	38,000
Credit	<u>60,000</u>		
	1,10,000		
Less: Purchase Return	<u>4,000</u>		
	1,06,000		
Less: Drawings	<u>1,000</u>		
To Wages	10,000		
Add: Outstanding	<u>500</u>		
To Carriage Inwards	2,000		
Add: Outstanding	<u>300</u>		
To Factory Rent	2,400		
Less Prepaid Rent	<u>1,800</u>		
To Profit & Loss A/c	26,600		
(Gross profit transferred)	1,60,000		
			1,60,000

उदाहरण (Illustration) : 13

पूजा एण्ड कम्पनी की पुस्तको से 31 मार्च 2010 को निम्न शेष प्राप्त हुये

(Following balances extracted from Pooja & Company on 31st March 2010)

वेतन (Salary) 2500, अंकेक्षण फीस (Audit Fees) 2,000, व्यापार खाते का जमा शेष (Credit Balance of Trading A/c) 12,500, बीमा (Insurance premium) 2,000, ब्याज प्राप्त (Interest Received) 750, किराया (Rent) 400, बट्टा प्राप्त (Discount Received) 200, स्टेशनरी (Stationery) 1,000, भवन (Building) 20,000, फर्नीचर (Furniture) 2,000, डूबत ऋण (Bad Debts) 750, संदिग्ध ऋण आयोजन (Provision for Bad -Debts) 600, मरम्मत (Repair) 400, जावक गाड़ी भाड़ा (Carriage Outward) 250, देनदार (Debtors) 17,500

अन्य सूचनाएं (Other Information) :-

- वेतन के 1000 ₹ एवं अंकेक्षण शुल्क के 500 ₹ बकाया है। (Salary Rs.1,000 and audit Fee Rs.500 is outstanding).
- भवन पर 10% प्रतिवर्ष एवं फर्नीचर पर 5% प्रतिवर्ष हास लगाइए। (Depreciation on Building 10% p.a. and 5% p.a. on Furniture).
- देनदारो पर 5% की दर से डूबतऋण प्रावधान बनाइये। (Make 5% Provision for Bad Debts on Debtors).
- 500 ₹ का माल दान में दिया। (Goods ₹ 5,000 given away charity).
- किराया 8 माह का चुकाया गया। (Rent paid for 8 Months)
- स्टेशनरी का स्टॉक 200 रु. है। (Stock of stationery is ₹ 200)
- ब्याज के 300 ₹ उपार्जित है। (Interest accrued ₹ 300)
- बीमा के 1200 ₹ अग्रिम चुकाये। (Insurance ₹1200 Paid in Advance)

उपरोक्त सूचनाओं के आधार पर पूजा एण्ड कं. का लाभ हानि खाता 31 मार्च 2010 को बनाइए।

(on the basis of above information prepare Profit & Loss account of Pooja & Co. on 31st March 2010)

हल (Solution) :-

Dr. Profit & Loss account for the year ending 31st March 2010 Cr.

Particulars		Amount ₹	Particulars		Amount ₹
To Salaries	2,500		By Trading A/c		12,500
Add: Outstanding	<u>1,000</u>	3,500	By Interest	750	
To Audit Fees	2,000		Add: Accrued Outstanding	<u>300</u>	1,050
Add Outstanding	<u>500</u>	2,500	By Discount		200
To Insurance Premium	2,000				
Less Prepaid	<u>1,200</u>	800			
To Rent	400				
Add: Outstanding	<u>400</u>	800			
To Stationery	1,000				
Less Stock at the end	<u>200</u>	800			
To Provision for Bad Debts		1,025			
To Carriage outward		250			
To Repair		400			
To Charity		500			
To Depreciation					
Building	2,000				
Furniture	<u>100</u>	2,100			
To Capital A/c (Net Profit transferred)		1,075			
		13,750			13,75013

Dr. Provision for Doubtful Debts Account Cr.

Date	Particulars	J.F.	Amount ₹	Date	Particulars	J.F.	Amount ₹
	To Bad Debts		750		By Balance b/d		600
	To Balance c/d		875		By P & L (B/f)		1,025
			1,625				1,625

उदाहरण (Illustration) : 14

निम्नलिखित तलपट 31 मार्च 2010 का है (The following trial balance as on 31st March 2010)

Name of Ledger Account	Amount (Dr.) ₹	Amount (Cr.) ₹
रहत्या (Stock)	3,590	
बैंक में नकद (Bank in hand)	2,470	
रोकड हस्ते (Cash in Hand)		160
जावक गाड़ी भाड़ा (Carriage Outward)	1,520	
फर्नीचर (Furniture)	4,860	
देय विपत्र (Bills Payable)		4,580
भाड़ा (Freight)	1,240	
वापसी (Return)	2,590	1,090
बट्टा प्राप्त (Discount Received)		520
विक्रय (Sales)		61,270
कमीशन (Commission)		1,150

प्राप्त विपत्र (Bills Receivable)	6,530	
आवक गाड़ी भाड़ा (Carriage inward)	1,490	
यंत्र एवं मशीनरी (Plant and Machinery)	8,560	
विनियोग (Investment)	2,240	
लेनदार (Creditors)		6,000
वेतन (Salaries)	1,350	
भवन (Building)	10,500	
आहरण (Drawings)	200	
पूँजी (Capital)		2,25,000
क्रय (Purchase)	34,000	
मजदूरी (Wages)	6,580	
बट्टा दिया (Discount allowed)	650	
देनदार (Debtors)	8,580	
	97,110	97,110

व्यापार खाता, लाभ – हानि खाता एवं चिह्न निम्नलिखित समायोजन सहित 31 मार्च 2010 का बनाइये। (Prepare Trading account for the year ending 31st March 2010 and Balancesheet as on that date after taking into following adjustments).

1. रहतिया 31 मार्च 2010, 18500 ₹ है (Stock on 31 March 2010 ₹ 18500)
2. अदत्त खर्चे (Outstanding Expenses)
3. वेतन (Salary) ₹ 450, मजदूरी (Wages) ₹ 100
4. अग्रिम प्राप्त कमीशन ₹ 100 (Commission Received in Advance Rs.100)
5. घर खर्चे के लिए 500 ₹ का माल निकाला एवं 400 ₹ का माल दान में दिया (Goods worth ₹ 500 withdrawn for domestic expenses and goods ₹ 400 given away as charity)
6. फर्नीचर एवं यंत्र एवं मशीनरी पर 10% मूल्य हास लगाइये। (Provide depreciation on Furniture and Plant and Machinery by 10%)
7. अर्जित ब्याज ₹ 150 है। (Accrued Interest ₹ 150)

हल (Solution) :

Dr.		Cr.	
Trading account for the year ending 31st March 2010			
Particulars	Amount ₹	Particulars	Amount ₹
To Stock	3,590	By Sales	61,270
To Purchase	34,000	Less Sales Return	<u>2,590</u>
Less Drawing	500	By Stock	18,500
Less Charity	400		
Less Returns	<u>1,090</u>		
To Carriage Inward	1,490		
To Freight	1,240		
To Wages	6,580		
Add Outstanding	<u>100</u>		
To P & L A/c (Gross Profit transferred to P&L A/c)	32,170		
	77,180		77,180

Profit & Loss Account for the year ending 31st March 2010

Particulars	Amount ₹	Particulars	Amount ₹
To Salaries	1,350	By Trading A/c	32,170
Add Outstanding	<u>450</u>	By Commission	1,150
To Discount Allowed	650	Less: Unearned	<u>100</u>
To Carriage Outward	1,520	By Interest	150
To Charity	400	By Discount Received	520
To Depreciation			
Furniture	486		
P&M	<u>856</u>		
To Capital A/c			
(Net profit transferred)	28,178		
	<u>33,890</u>		<u>33,890</u>

Balance Sheet as on 31st March 2010

Liabilites	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Outstanding Expenses		Cash in Hand	160
Salary	450	Cash at Bank	2,470
Wages	<u>100</u>	Bills Receivable	6,530
Unearned Commission	100	Stock	18,500
Bills Payable	4,580	Debtors	8,580
Creditors	6,000	Investments	2,240
Capital	22,500	Furniture	4,860
Less Drawing (200+500)	<u>700</u>	Less Depreciation	<u>486</u>
	21,800	Plant & Machinery	8,560
Add: Net Profit	<u>28,178</u>	Less Depreciation	<u>856</u>
	49,978	Building	10,500
		Accrued interest	150
	<u>61,208</u>		<u>61,208</u>

उदाहरण (Illustration) : 15

31 दिसम्बर, 1997 को एक्स के व्यवसाय का तलपट निम्न प्रकार है (Following is the Trial Balance of the business of X as on 31st December, 1997)

Particulars	Amount ₹ (Dr.)	Amount ₹ (Cr.)
पूँजी (Capital)		6,200
भवन (Building)	6,000	
रोकड़ शेष (Cash Balance)	700	
विनियोग 01.04.1997 को क्रय किये (Investment Purchased on 01.04.1997)	1,200	
फर्नीचर (Furniture)	600	

विनियोग पर आधे वर्ष का ब्याज (Interest on Investment for half year)		100
देनदार एवं लेनदार (Debtors & Creditors)	1,420	1,100
बट्टा (Discount)	20	
छपाई व लेखन – सामग्री (Printing & Stati.)	50	
किराया व दरे (Rent & Rates)	1,700	
मजदूरी व चूंगी (Wages & Octrai)	710	
क्रय एवं विक्रय (Purchase and Sales)	8,000	12,600
वापसी (Return)	600	1,000
Total	21000	21000

निम्न समायोजनों को ध्यान में रखते हुए 31 दिसम्बर, 1997 को व्यापार खाता लाभ-हानि खाता तथा चिट्ठा बनाइये।
(Considering the following adjustments, prepare Trading Account Profit and Loss Account and Balance Sheet as on 31st December 1998).

(1) वर्ष के अंत में स्टॉक का लागत मूल्य 1400 ₹ व बाजार मूल्य 1300 ₹ है।

(Cost Price of Stock at the end is ₹ 1400 and market Price is ₹ 1300)

(2) छपाई के 30 ₹ देना बकाया है। (₹ 30 is outstanding for Printing)

(3) देनदारों से 300 ₹ वसूल नहीं हुए। (₹ 300 could not be realized from debtors)

(4) भवन व फर्नीचर पर क्रमशः 5% से 10% वार्षिक दर से ह्रास लगाइए।

(Depreciation Building and Frurniture @ 5 p.a. and 10 X parespeativeles)

(5) एक्स ने 300 ₹ व्यक्तिगत प्रयोग के निकाले (X Withdraw ₹ 300 far personal use.)

(संशोधित मा.शि.बोर्ड राज. 1998)

हल (Solution) :

Trading & Profit & Loss Account for the Year ending 31st December.

Particular	Amount ₹	Particular	Amount ₹
To Purchases	8000	By Sales	12600
Less: Return	<u>1000</u>	Less: Returns	<u>600</u>
To Wages & Octral	710	By Stock	1300
To P & L a/c	5590		
(Gross profit Transferred)			
	13300		13300
To Rent & Rates		By Trading a/c	
To Bad Debts	1700	By Interest on Investment	5590
To Discount	300	100	
To Printing & Stationery	50	Add:- Accrued Indesest	150
Add. Outstanding	<u>30</u>	<u>50</u>	
To Depreciation :	80		
Building	300		
Furniture	<u>60</u>		
To Capital a/c	360		
(Net profit Transferred)	3280		
	5740		5740

Balance Sheet as on 31st December, 1997

Liabilities		Amount ₹	Assets		Amount ₹
Capital	6,200		Building	6,000	
Less : Drawings	300		Less : Depreciation	300	5,700
	5,900		Furniture	600	
Add : Net Profit	3,280	9,180	Less : Depreciation	60	540
Creditors		1,100	Debtors	1,420	
Outstanding Printing & Stationery		30	Less : Bad Debts	300	1,120
			Investments		1,200
			Accrued Interest		50
			Stock		1,300
			Cash in Hand	700	
			Less : Drawings	300	400
		10,310			10,310

वर्ष के अन्त में रहतिये का मूल्यांकन लागत मूल्य तथा बाजार मूल्य जो दोनों में से कम हो उस पर किया जाता है।

उदाहरण (Illustration) : 16

31 मार्च, 1996 को शर्मा एण्ड कम्पनी का निम्नलिखित तलपट है, अंतिम खातें तैयार कीजिए।

Following is the Trial Balance of Sharma and Co. as on 31st March 1996, Prepare Final Accounts.

Particular	Amount (Dr) ₹	Amount (Cr.) ₹
पुँजी (Capital)	---	80,000
रहतिया (Stock)	10,000	---
क्रय-विक्रय (Purchases & Sales)	60,000	95,000
विक्रय वापसी (Sales Return)	2,000	---
मजदूरी (Wages)	5,000	---
राम के ऋण पर ब्याज (Interest on Ram's Loan)	1,000	---
निर्माण व्यय (Manufacturing Expenses)	6,000	---
वेतन (Salaries)	4,000	---
बीमा (Insurance)	1,500	---
संदिग्ध ऋण आयोजन (Provision for Doubtful Debts)	---	1,800
डूबत ऋण (Bad Debts)	300	---
देय (Bills Payable)	---	5,000
ब्याज (Interest)	---	1,000
भूमि एवं भवन (Land & Building)	40,000	---
मशीनरी (Machinery)	50,000	---
फर्नीचर (Furniture)	2,000	---
मोटर कार (Motor Car)	30,000	---
देनदार एवं लेनदार (Debtors & Creditors)	25,400	---
आहरण (Drawings)	2,500	40,000
रोकड़ हस्ते (Cash in Hand)	800	---
राम से ऋण 12% वार्षिक दर से ब्याज पर 1 अप्रैल 95 से (Loan from Ram on 1 April 1995 Interest @ 12% per Annum)	---	30,000

बैंक में जमा (Deposit in Bank)	10,000	---
मशीनरी पर मूल्य ह्रास (Depreciation on Machinery)	2,000	---
बैंक में जमा पर उपाजित ब्याज (Accrued int. on Bank Deposit)	300	---
Total	2,52,800	2,52,800

समायोजन (Adjustment)

- (1) वर्ष के अन्त में रहतिया 25,000 ₹। (Stock at the end of the year ₹ 25,000)
- (2) बीमा किस्त 12 माह के लिए 1 जुलाई 1995 को चुकायी ।
(Insurance Premium paid for 12 Months on 1st July 1995)
- (3) मशीन के स्थापित करने पर व्यय 1,000 ₹ मजदूरी खाते में लिख दिये गये।
(Errrection Charge for Machinery Rs. 1,000 debited to wages Account)
- (4) डुबत ऋण के 400 ₹ और अपलिखित कीजिए तथा संदिग्ध ऋण आयोजन को 2000 ₹ से बढ़ाइये।
(Write Off Further Bad Debts ₹ 400 and Provision for Doubtful Debts increase by ₹ 2000)

हल (Solution) :**Trading and Profit & Loss Account for the Year Ending 31st March, 1996**

Particulars	Amount ₹	Particulars	Amount ₹
To Stock	10,000	By Sales	95,000
To Purchase	60,000	Less : Returns	2,000
To Wages	5,000		93,000
Less : Errection Charges	1,000	By Stock	25,000
To Manufacturing Expenses	6,000		
To P & L A/c	38,000		
(Gross Profit Transferred)			
	1,18,000		1,18,000
To Interest on Ram's Loan	1,000	By Trading A/c	38,000
Add : Outstanding Interest	2,600	By Interest	1,000
To Insurance	1,500		
Less : Prepaid Insurance	375		
To Salaries	4,000		
To Provision for Bad Debts	2,000		
To Depreciation on Machinery	2,000		
To Capital A/c	26,275		
(Net Profit Transferred)			
Total	39,000	Total	39,000

Balance Sheet as on 31st March, 1996

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Creditors	40,000	Cash in Hand	800
Bills Payable	5,000	Deposit in Bank	10,000
Loan from Ram	30,000	Accrued Interest on Bank Deposit	300
Add. Outstanding Int.	2,600	Stock	25,000
Capital	80,000	Prepaid Insurance	375
Add. Net Profit	26,275	Debtors	25,400

Less: Drawings	1,06,275	1,03,775	Less: Bad Debts	400	
	<u>2,500</u>			25,000	
			Less: New pro.Bad Debts	<u>3,100</u>	21,900
			Furniture		2,000
			Motor Car		30,000
			Machinery	50,000	
			Add. Errection Charge	<u>1,000</u>	51,000
			Land & Building		40,000
		<u>1,81,375</u>			<u>1,81,375</u>

Dr. Provision for Bad & Doubtfull Debts Account Cr.

Date	Particulars	J.F.	Amount ₹	Date	Particulars	J.F.	Amount ₹
	To Bad Debts		300		By Balance b/d		1800
	To Further Bad Debts		400		By Profit & Loss A/c		2000
	To Balance c/d		3100				
			<u>3800</u>				<u>3800</u>

उदाहरण (Illustration) : 17

श्री रामनारायण एण्ड संस की पुस्तकों में 31 मार्च, 1994 को निम्नलिखित तलपट बनाया गया है (The following Trial Balance was prepared in the Books of Shri Ram Narayan & Sons as on 31st March, 1994.)

Name of Account	Debit Amount ₹	Credit Amount ₹
आहरण एवं पूँजी (Drawings & Capital)	5,000	1,00,000
क्रय तथा विक्रय (Purchases & Sales)	68,000	1,50,000
विविध देनदार (Sundry Debtors)	40,000	-
रहतिया (Stock)	30,000	-
आवक वापसी (Returns Inward)	3,000	-
बैंक अधिविकर्ष (Bank Overdraft)	-	12,000
वेतन (Salaries)	17,000	-
कार्यालय ताप व रोषनी (Office Heating & Lightings)	2,000	-
पट्टे पर जायदाद (Lease-hold property)	80,000	-
कमीशन प्राप्त (Commission Received)	-	-
यात्रा व्यय (Travelling Expenses)	3,000	2,000
छपाई व लेखन सामग्री (Printing & Stationery)	1,000	-
फर्नीचर (Furniture)	9,000	-
संदिग्ध ऋण आयोजन (Provision for Doubtful Debts)	-	-
मजदूरी एवं भाड़ा (Wages & Freight)	10,000	4,000
Total	2,68,000	2,68,000

निम्नलिखित समायोजनों सहित 31 मार्च, 1994 को समाप्त होने वाले वर्ष का व्यापार खाता, लाभ-हानि खाता तथा चिट्ठा बनाइये। (Prepare Trading account and profit & Loss Account for the Year ended 31st March, 1994 and Balance Sheet as on that date taking into the following adjustments)

अन्य सूचनाएँ (Other informations)

- (1) वर्ष के अन्त में रहतिया 15,000 ₹ मूल्यांकित किया गया।
(Stock valued at the end of the Year Rs. 15,000)
- (2) मजदूरी के 1000 ₹ अभी देना बाकी है। (Wages Rs. 1,000 Still unpaid.)
- (3) प्राप्त कमीशन का 75% कार्य ही पूरा हुआ है। (75% Work Completed of Commission received.)
- (4) पट्टे पर जायदाद पर 5% व फर्नीचर पर 10% ह्रास काटिए। (Provide depreciation on Lease hold property @ 5% and furniture @ 10%)
- (5) संदिग्ध ऋण आयोजन देनदारों के 6% तक बनाये रखना है। (Provision for & Doubtfull Debts maintainup to 6 %)
- (6) 10,000 रु. की नई मशीन खरीदी तथा भुगतान चैक द्वारा कर दिया गया किन्तु पुस्तकों में इसका कोई लेखा नहीं किया गया। (Purchase a new machinery far Rs. 10,000 and payment mad by Cheque but not entry has been passed)
- (7) वेतन 2,000 ₹ आगामी वर्ष से सम्बन्धित है। (Salary ₹ 2,000 related to next year)

(मा.शि.बो. राज. 1995)

Trading & Account for the year ended 31st March 1994.

Particulars	Amount ₹	Particulars	Amount ₹
To Stock	30,000	By Sales	1,50,000
To Purchase	68,000	Less: Return	<u>3,000</u>
To Wages & Freight	10,000	By Stock	15,000
Add: Outstanding Wages	<u>1,000</u>		
To P & L A/c	53,000		
(Gross Profit Transferred)			
Total	1,62,000	Total	1,62,000

Profit And Loss Account For The Year Ending 31st March, 1994

Particular	Amount ₹	Particular	Amount ₹
To Salaries	17,000	By Trading A/c	53,000
Less : Prepaid Salaries	<u>2,000</u>	By Commission	2000
To Office heating & Lighting	2,000	Less: Un earned Comm.	<u>500</u>
To Travelling Expenses	3,000	By Provision for Bad and Doubtful Debts	1,600
To Printing & Stationery	1,000		
To Depreciation on :			
Lease Hold propeaty	4,000		
Furniture	<u>900</u>		
To Capital A/c	30,200		
(Net Profit Transferred to Capital A/c)			
Total	56,100	Total	56,100

Balance Sheet as on 31st March, 1994

Liabilities		Amount ₹	Assets		Amount ₹
Capital	1,00,000		Lease held property	80,000	
Less:-Drawing	<u>5,000</u>		Less: Depreciation	<u>4,000</u>	76,000
	95,000		Machinery		10,000
Add. Net Profit	<u>30,200</u>	1,25,200	Furniture	9,000	
Unearned Commission		500	Less: Deprecation	<u>900</u>	8,100
Outstanding Wages		1,000	Stock		15,000
Bank Over Draft	12,000		Debtors	40,000	
Add: Purchases of Machinery	<u>10,000</u>	22,000	Less: Provision for Bad & Doubtful Debt	<u>2,400</u>	37,600
			Prepaid Salaries		2,000
		1,48,900			1,48,000

Provision for Bad and Doubtful Debts Account

Date	Particulars	Amount ₹	Date	Particulars	Amount ₹
31-03-94	To Profit & Loss A/c (Balancing fig.)	1,600	01-04-93	By Balance b/d	4,000
31-03-94	To Balance C/d	<u>2,400</u>			
		4,000			4,000

उदाहरण (Illustration) : 18

31 दिसम्बर 1992 को श्री गोपाल की पुस्तकों में निम्नलिखित शेष ज्ञात किए गए (following balance takes from the books of Gopal on 31st Dec. 1992)

Particulars	Debit Amount ₹	Credit Amount ₹
पूँजी खाता (Capital Account)	-	50,000
रहतिया (Stock)	10,000	-
बट्टा (Discount)	500	-
ख्याति (Goodwill)	10,000	-
संदिग्ध एवं डूबत ऋण आयोजन (Provision for Bad and Dobtful Debts)	-	3,000
मजदूरी (Wages)	9,000	-
प्राप्य बिल एवं देय बिल (Bill Receivable and Bills Payable)	4,000	2,000
क्रय तथा विक्रय (Purchases & Sales)	80,000	1,20,000
वापसी (Returns)	2,000	3,000
आवक भाड़ा (Carriage Inward)	2,000	-
कारखाना किराया (Factory Rent)	1,500	-
कमीशन (Commission)	-	2,000
मशीनरी (Machinery)	20,000	-
फर्नीचर (Furniture)	6,000	-
देनदार लेनदार (Debtors & Creditors)	30,000	20,000
बीमा प्रीमियम (Insurance Premium)	1,800	-
वेतन 11 माह का चुकाया (Salary Paid for 11 Months)	4,400	-

राम के ऋण 1.7.1992, ब्याज 12 % वार्षिक		-
Loan to Ram on 1.7.1992 interest @ 12% per Annum	10,000	-
ट्रेडमार्क (Trade Mark)	8,800	-
Total	2,00,000	2,00,000

निम्नलिखित समायोजनों को ध्यान में रखते हुए 31 दिसम्बर, 1992 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए व्यापार खाता, लाभ-हानि खाता उसी तिथि का चिट्ठा भी बनाइये (Prepare Trading account and Profit & Loss account for the year ended 31st December, 1992 and Balance Sheet as on that date taking into the following adjustments)

- (1) वर्ष के अन्त में रहतिया 30,000 ₹ (Stock at the end ₹ 30,000)
- (2) मशीन एवं फर्नीचर पर 10% की दर से मूल्य ह्रास का प्रावधान कीजिये। (Provided depreciation on Machinery and Furniture @ 10% P.A.)
- (3) पूँजी पर 10% वार्षिक की दर से ब्याज देय है। (Interest on Capital is Payable @ 10% P.A.)
- (4) डूबत ऋण के 500 ₹ ओर अपलिखित कीजिए तथा डूबत ऋण एवं संदिग्ध ऋण आयोजन को 1500 से बढ़ाइये। (Write off further bad debts Rs. 500 and increase provision for Bad and Doubtful Debts by ₹ 1500)
- (5) कमीशन का 1/4 भाग आगामी वर्ष के कार्य से सम्बन्धित है। (1/4 Share of commission relates to the next year)
(मा.शि.बो. राज. 1993)

हल (Solution) :

Trading & Profit & Loss account for the year ended 31st December 1992.

Particulars		Amount ₹	Particulars		Amount ₹
To Stock		10,000	By Sales	1,20,000	
To Purchases	80,000		Less; Return	<u>2,000</u>	1,18,000
Less: Returns	<u>3,000</u>	77,000	By Stock		30,000
To Wages		9,000			
To Factory Rent		1,500			
To Carriage Inward		2,000			
To Profit & Loss A/c		48,500			
		<u>1,48,000</u>			<u>1,48,000</u>
		500			48,500
To Discount		1,800	By Trading A/c		
To Insurance Premium		5,000	By Commission	2,000	
To Interest on Capital			Less: Unearned Commission	<u>500</u>	1,500
To Salary	4,400		By Interest on Loan		600
Add: Outstanding Salary	<u>400</u>	4,800			
To Depreciation on					
Machinery	2,000				
Furniture	<u>600</u>	2,600			
To Provision for Bad Debts & Doubtfull Debts		1,500			
To Capital A/c (Net Profit Transferred)		34,400			
		<u>50,600</u>			<u>50,600</u>

Balance Sheet as on 31st December, 1992

Liabilities		Amount ₹	Assets		Amount ₹
Bill Payable		2,000	Bill Receivable		4,000
Unearned Commission		500	Loan to Ram	10,000	
Outstanding Salary		400	Add : Accrued Intt.	600	10,600
Creditors		20,000	Debtors	30,000	
Capital	50,000		Less : Further Bad Debts	500	
Add : Net Profit	34,400			29,500	
	84,400		Less : Prov. for Bad & DD	4,000	25,500
Add : Interest on Capital	5,000	89,400	Stock		30,000
			Furniture	6,000	
			Less : Depreciation	600	5,400
			Machinery	20,000	
			Less : Depreciation	2,000	18,000
			Trade Mark		8,000
			Goodwill		10,000
		1,12,300			1,12,300

Dr.**Provision for Bad & Doubtful Debts Account****Cr.**

Date	Particulars	J.F.	Amount ₹	Date	Particulars	J.F.	Amount ₹
	To Bad Debts A/c		500		By Balance b/d		3,000
	To Balance c/d		4,000		By P & L A/c		1,500
			4,500				4,500

अंतिम खातों का लम्बाकार प्रारूप Trading and Profit & Loss Account For the year ending

Particulars	₹	₹	₹
Sales – Cash			—
Credit			—
Less : Sales Return			—
			—
			xxx
Less : Cost of goods sold :			
Opening Stock	--		
Purchases Cash	--		
Purchases Credit	--		
		x x	
Less : Purchase Return	--		
Goods use for other	--	--	--
Less : Closing Stock			--

Direct Expenses	--	--	
Add : Outstanding Expenses	--		
	--		
Less : Prepaid Expenses	--	--	
			--
Cost of Goods Sold			--
Gross Profit (+) / Loss (-)			xxx
Less : Indirect Expenses :			
Administration & Office Expenses		--	
Selling & Distribution Expenses		--	
General Expenses		--	
		--	
Add : Outstanding Expenses		--	
		--	
Less : Prepaid Expenses		--	
		--	
Depreciation on Assets	--		
Bad Debts / Provision for Bad Debts	--		
Discount Allowed	--		
Loss on Sale of Assets	--		
Other Losses	--	--	--
			--
Add : Indirect Income :			
Discount Received		--	
Profit on Sale of Assets		--	
Interest on Drawings		--	
		--	
Add : Accrued Income		--	
		--	
Less : Unearned Income		--	--
			--
Net Profit / Loss (Transferred to Capital Account)			xxx

Balance Sheet as at

Particulars	₹	₹	₹
A. Application of Funds :			
Fixed Assets :			
Goodwill			--

Land & Building			--
Machinery & Plant			
Less : Depreciation			--
Furniture & Fixtures			
Less : Depreciation			--
Patents			--
Investments			--
Current Assets (X) :			
Stock		--	
Debtors		--	
B / R		--	
Accrued Income		--	
Prepaid Expenses		--	
Cash & Bank Balance		--	
	Total (X)	xxx	
Less : Current Liabilities (Y) :			
Creditors	--		
B / P	--		
Bank Overdraft	--		
Outstanding Expenses	--		
Unearned Income	--	xxx	
Working Capital (X – Y)			--
	Total A (Net Capital Employed)		xxx
B. Sources of Funds :			
Capital of Owner		--	
Add : Net Profit		--	
Interest on Capital		--	
Additional Capital		--	
		xxx	
Less : Drawings	--		
Net Loss	--		
Interest on Drawings	--	--	--
Financed by outsider (Bank Loan etc.)			--
	Total B		--

उदाहरण (Illustration) : 19

निम्नलिखित शेष में राधारमण ट्रेडर्स की पुस्तकों से लिये गये हैं । वर्ष 31 मार्च 2010 के लिये शीर्ष रूप लाभ-हानि खाता और चिट्ठा तैयार कीजिये (From the following Balance of M/s Radharman Trader's. Prepare Profit & Loss Account for the year ended 31st March 2010 and Balance Sheet as on that date in vertical form

नाम शेष (Debit Balance)	Amount ₹	जमा शेष (Credit Balance)	Amount ₹
प्रारम्भिक रहतिया Opening Stock	11,520	पूँजी (Capital)	1,40,000
क्रय (Purchases)	81,000	क्रय वापसी (Purchases Return)	400
छेनदार (Debtors)	28,000	लेनदार (Creditors)	12,600
बट्टा (Discount Allowed)	2,000	कमीशन (Commission)	5,000
जावक गाड़ी भाड़ा (Carriage outward)	6,000	विक्रय (Sales)	1,98,000
आहरण (Drawings)	10,500	दीर्घकालीन ऋण (Long-Term Loan)	12,000
बीमा (Insurance)	1,200		
वेतन (Salaries)	30,000		
विनियोग (Investments)	20,000		
मोटर कार (Motor Car)	15,000		
संयंत्र (Plant)	40,000		
भूमि व भवन (Land & Building)	80,000		
आवक गाड़ी भाड़ा (Carriage Inward)	4,080		
कानूनी व्यय (Legal Expenses)	3,200		
अंकेक्षण फीस (Audit Fee)	3,200		
ईंधन व ऊर्जा (Fuel & Power)	9,460		
मजदूरी (Wages)	10,960		
विक्रय वापसी (Sales Returns)	1,360		
बैंक में रोकड़ (Cash at Bank)	5,200		
हस्तस्थ रोकड़ (Cash in hand)	2,000		
ब्याज (Interest allowed)	2,000		
डूबत ऋण (Bad Debts)	1,320		
	3,68,000		3,68,000

समायोजन (Adjustment) :

अंतिम रहतिया 4000 :- (Closing Stock Rs. 4000)

संयंत्र व भवन पर 10% की दर से ह्रास लगाईये (Depreciation on Plant & Building at 10%)

हल (Illustration) :**In the Books of M/s Radharaman Traders****Trading & Profit & Loss Account For the Year ending 31st March 2010**

Particular	Amount ₹	Amount ₹
(A) Sales	1,98,000	
Less:- Sales Return	<u>1,360</u>	1,96,640
(B) Cost of Goods Sold		
Opening Stock	11,520	
Purchases	81,000	
Less: Purchase Return	<u>(400)</u>	
	80,600	

Carriage Inward	4,080	
Fuel & Power	9,460	
Wages	<u>10,960</u>	
	1,16,620	
Less:- Closing Stock	<u>4,000</u>	<u>1,12,620</u>
(C) Gross Profit (A-B)		<u>84,020</u>
(D) <u>Operating Expenses:-</u>		
(1) Administrative Expenses :		
Insurance	1,200	
Salary	30,000	
Legal Expenses	3,200	
Audit Fee	3,200	
Depreciation (Rs. 4,000+8,000)	<u>12,000</u>	
<u>Selling & Distribution Expenses</u>	<u>49,600</u>	
Carriage Outward	6,000	
Discount Allowed	2,000	
Bad Debts	1,320	
(E) Total Operation Expenses (1+2)		58,920
(F) Net Operating Profit (C-E)	25,100	
<u>Non-Operating Income</u>		
Commission Received	5,000	
<u>Less: Interest Paid</u>	<u>2,000</u>	3,000
(G) Net Profit (Trasfer to Capital A/c)	<u>28,100</u>	

Balance Sheet as on 31st March, 2010

SI. No.	Particulars	Schedule No.	Current year figures	Previous year figures
I	<u>Source of funds :</u>			
	Capitals A/c's	₹ 1,40,000		
	Add: Net Profit	<u>28,100</u>		
		1,68,100		
	Less: Drawings	<u>10,500</u>	1,57,600	
	<u>Loan Funds :</u>			
	Long Term Loans		<u>12,000</u>	
	TOTAL		<u>1,69,600</u>	
II	<u>Application of Funds:</u>			
	(i) Fixed Assets			
	Motor Car	15,000		
	Plant	36,000		
	Building	<u>72,000</u>	1,23,000	
(ii) Investments		20,000		

(iii) <u>Current Assets</u> :				
Stock	4,000			
Debtors	28,000			
Bank	5,200			
Cash	<u>2,000</u>			
	39,200			
Less: Current Liabilities and Provisions – Creditors	<u>12,600</u>			
Net Current Assets				
TOTAL			26,600	
			<u>1,69,600</u>	

उदाहरण (Illustration) : 20

31 मार्च 2008 को श्री लक्ष्मण का तलपट इस प्रकार है, आप लम्बाकार प्रारूप में समायोजनों का प्रभाव देते हुए अंतिम खाते बनाइये। (The following is the trial balance of Shri Laxman as on 31st March, 2008. You are requested to prepare the final account in vertical format after giving effect to the adjustments.)

Particulars	(Dr.) ₹	(Cr.) ₹
	Rs.	Rs.
देनदार एवं लेनदार (Debtors & Creditors)	1,45,000	63,000
आहरण एवं पूंजी खाता (Drawings & Capital Account)	52,450	7,10,000
बीमा (Insurance)	6,000	—
सामान्य व्यय खाता (General Expenses)	30,000	
वेतन (Salaries)	1,50,000	
पेटेन्ट (Patents)	75,000	
मशीनरी (Machinery)	2,00,000	
भूमि (Freehold Land)	1,00,000	
भवन (Building)	3,00,000	
रहतिया (Stock (01.04.2007))	57,600	
क्रय पर गाड़ी भाड़ा (Carriage on Purchases)	20,400	
विक्रय पर गाड़ी भाड़ा (Carriage on Sales)	32,000	
ईंधन व शक्ति (Fuel & Power)	47,300	
मजदूरी (Wages)	1,04,800	
वापसी (Returns)	6,800	5,000
क्रय एवं विक्रय (Purchase & Sales)	4,06,750	9,87,800
बैंक में रोकड़ (Cash at Bank)	26,300	
हाथ में रोकड़ (Cash in Hand)	5,400	
Total	17,65,800	17,65,800

समायोजन (adjustments) :

- (i) 31 मार्च 2008 को रहतिये का मूल्यांकन 68,000 ₹ किया। (Stock on 31st March, 2008 was valued at ₹ 68,000.)

- (ii) विविध देनदारों पर डूबत एवं संदिग्ध ऋणों के लिए 5 प्रतिशत तक प्रावधान कीजिये। (A provision for bad and doubtful debts is to be created to the extent of 5% on sundry debtors.)
- (iii) मशीनरी पर 10 प्रतिशत तथा पेटेन्ट पर 20 प्रतिशत छस लगाइये। (Depreciate machinery by 10% and patents by 20%.)
- (iv) मजदूरी में 20,000 ₹ कर्मचारियों एवम् ग्राहकों के लिए साइकिल स्टेण्ड बनाने की मजदूरी के शामिल है। (Wages include a sum of ₹ 20,000 spent on the erection of a cycle stand for employees and customers.)
- (v) मार्च 2008 के वेतन के 15,000 ₹ चुकाने बाकी है। (Salaries for the months of March, 2008 amounting to Rs. 15,000 were unpaid.)
- (vi) बीमा प्रीमियम के 1,700 ₹ 30 सितम्बर 2008 समाप्त होने वाली पॉलिसी के है। (Insurance includes a premium of ₹ 1,700 on a policy expiring on 30th September, 2008.)

हल (Solution) :**Trading and Profit & Loss Account For the year ending 31st March, 2008**

Particulars	₹	₹	₹
Sales			9,87,800
Less : Return Inward			6,800
Net Sales			9,81,000
Less : Cost of goods sold :			
Opening Stock		57,600	
Purchases	4,06,750		
Add : Carriage on Purchases	20,400		
	4,27,150		
Less : Return outwards	5,000	4,22,150	
Wages	1,04,800		
Less : Wages for Cycle Shed	20,000	84,800	
Fuel & Power		47,300	
		6,11,850	
Less : Closing Stock		68,000	
Cost of goods sold			5,43,850
Gross Profit			4,37,150
Less : Administrative & Selling Expenses			
Insurance	6,000		
Less : Prepaid	850	5,150	
General Expenses		30,000	
Salaries	1,50,000		
Add : Outstanding Salary	15,000	1,65,000	

Carriage on Sales		32,000	
Provision for Bad Debts and doubtful		7,250	
Depreciation On :			
Machinery		20,000	
Patents		15,000	2,74,400
Net Profit transfer to Capital account			1,62,750

Balance Sheet of Shri Paras As on 31st March, 2008

Particulars	₹	₹	₹
A. Application of Funds			
Fixed Assets :			
Freehold Land		1,00,000	
Building		3,00,000	
Machinery	2,00,000		
Less : Depreciation	20,000	1,80,000	
Patents	75,000		
Less : Depreciation	15,000	60,000	
Cycle Shed		20,000	6,60,000
CURRENT ASSETS : (X)			
Stock	68,000		
Sundry Debtors	145,000		
Less : Prov. For Bad & doubtful Debts	7,250	1,37,750	
Cash at Bank		26,300	
Cash in Hand		5,400	
Prepaid Insurance		850	2,38,300
CURRENT LIABILITIES : (Y)			
Sundry Creditors	63,000		
Outstanding Salaries	15,000	78,000	
Working Capital (X – Y)			1,60,300
Net Assets Employed			8,20,300
B. Sources of Funds			
Capital		7,10,000	
Add : Net Profit		1,62,750	
		8,72,750	
Less : Drawings		52,450	8,20,300
			8,20,300

स्वयं जाँच कीजिए – 1

सही उत्तर चिन्हित कीजिए :

1. दीपक का तलपट आपको निम्नलिखित सुचनाएँ उपलब्ध करवाता है – देनदार 80,000 ₹, डूबत ऋण 2,000 ₹, संदिग्ध ऋणों के लिए प्रावधान 4,000 ₹ यह आवश्यक है कि संदिग्ध ऋणों के लिए 1,000 ₹ का प्रावधान हो। लाभ हानि खाते के नाम / जमा पक्ष में राशि क्या होगी।

- (अ) 5,000 ₹ (नाम) (ब) 5,000 ₹ (जमा)
(स) 1,000 ₹ (जमा) (द) 1,000 ₹ (नाम) ()

2. यदि एक महीने का किराया अभी तक बकाया है तो समायोजन प्रविष्टि होगी :-

- (अ) बकाया किराया खाता नाम तथा किराया खाता जमा।
(ब) लाभ व हानि खाता नाम तथा किराया खाता जमा।
(स) किराया खाता नाम तथा लाभ-हानि खाता जमा।
(द) किराया खाता नाम तथा बकाया किराया खाता जमा। ()

3. यदि 2,000 रु. किराया अग्रिम प्राप्त है तो समायोजन प्रविष्टि होगी :-

- (अ) लाभ-हानि खाता नाम तथा किराया खाता जमा।
(ब) अग्रिम किराया खाता नाम तथा लाभ-हानि खाता जमा।
(स) किराया खाता नाम तथा बकाया किराया खाता जमा।
(द) किराया खाता नाम अग्रिम किराया खाता जमा। ()

4. यदि 1 अप्रैल 2009 को आरम्भिक पूँजी 50,000 ₹ है तथा 1 जनवरी 2010 को 10,000 ₹ की अतिरिक्त पूँजी लगाई गई। पूँजी पर ब्याज 10 प्रतिशत प्रतिवर्ष की दर से लगाया जाता है तो 31 मार्च 2010 को लाभ हानि खाते में पूँजी पर ब्याज की राशि होगी।

- (अ) 5,250 ₹ (ब) 6,000 ₹ (स) 4,000 ₹ (द) 3,000 ₹ ()

5. यदि बीमा कम्पनी प्रीमियम का 1,000 रु. का भुगतान किया गया है तथा पूर्वदत्त बीमा 300 रु. है तो लाभ व हानि खाते में बीमा प्रीमियम की राशी नाम होगी :-

- (अ) 1,300 ₹ (ब) 1,000 ₹ (स) 300 ₹ (द) 700 ₹ ()

स्वयं जाँच – 2

1. निम्नलिखित में से पूर्वदत्त बीमा प्रीमियम हेतु समायोजन प्रविष्टि होगी-

- (अ) Insurance Premium A/c Dr. 3,000
To Prepaid Insurance Premium A/c 3,000
(ब) Insurance Premium A/c Dr. 2,000
To Profit & Loss A/c 2,000
(स) Prepaid Insurance Premium A/c Dr. 2,000
To Insurance Premium A/c 2,000
(द) Profit & Loss A/c Dr. 1,000
To Prepaid Insurance A/c 1,000 ()

(मा.शि.बोर्ड.राज. 2001)

2. एक व्यापारी ने 1 जुलाई 1999 को 1 वर्ष का कमीशन 400 ₹ प्राप्त किया वह अपने अंतिम खाते प्रतिवर्ष 31 मार्च को बनाता है। कमीशन से सम्बन्धित समायोजन प्रविष्टि होगी-

- (अ) Unearned Commission A/c Dr. 300
To Commission A/c 300

(ब) Unearned Commission A/c Dr. 200
To Commission A/c 200

(स) Commission A/c Dr. 200
To Unearned Commission A/c 200

(द) Commission A/c Dr. 100
To Unearned Commission A/c 100

()

(मा.शि.बोर्ड.राज. 2001)

(3) गतवर्ष के अदत्त वेतन 1,000 ₹ का भुगतान चालू वर्ष में किया गया यदि इसकी विपरीत प्रविष्टि नहीं की गई हो और इस भुगतान से वेतन खाते को नाम किया हो तो चालू वर्ष का लाभ होगा –

(अ) 1,000 रु. से बढ़ेगा (ब) 1,000 रु. से घटेगा

(स) 2,000 रु. से बढ़ेगा (द) 2,000 रु. से घटेगा

()

(मा.शि.बोर्ड.राज. 2000)

(4) वर्ष के प्रारम्भ में किराये की आय 20,000 ₹ बकाया थी 1 वर्ष के अन्त में किराये की आय 10,000 ₹ पेशगी प्राप्त हुई। किराया 10,000 रु. प्रतिमाह है। वर्ष में प्राप्त किराये की राशि होगी –

(अ) 1,50,000 (ब) 1,70,000 (स) 1,00,000 (द) 1,30,000 ()

(मा.शि.बोर्ड.राज. 1998)

(5) वर्ष 1997 में 10,000 ₹ मजदूरी चुकाई गई। अदत्त मजदूरी खाते का प्रारम्भिक शेष 2,000 ₹ तथा अन्त का शेष 1,000 ₹ है। व्यापार खाते के नाम पक्ष में दिखाई गई मजदूरी की राशि होगी –

(अ) 7,000 (ब) 8,000 (स) 9,000 (द) 10,000 ()

(मा.शि.बोर्ड.राज. 1998)

(6) एक व्यापारी ने 1 जुलाई 1995 को 1 वर्ष का किराया 2400 ₹ प्राप्त किया 31 मार्च 1996 को अंतिम खाते बनाते समय किराये से सम्बन्धित समायोजन प्रविष्टि होगी –

(अ) Rent A/c Dr. 600
To Unearned Rent A/c 600

(ब) Unearned Rent A/c Dr. 600
To Rent A/c 600

(स) Rent A/c Dr. 1,800
To Unearned Rent A/c 1,800

(द) Unearned Rent A/c Dr. 1,800
To Rent A/c 1,800

()

(मा.शि.बोर्ड.राज. 1997)

स्वयं जाँच – 3

1. तलपट में शामिल अनुपार्जित आय की मद को अंतिम खाते में कहा दर्शाया जायेगा।

(मा.शि.बोर्ड.राज. 1999)

2. 1 जुलाई 1999 को एक व्यापारी ने स्टेट बैंक ऑफ इन्डिया से 50,000 ₹ का 12 प्रतिशत वार्षिक दर से ऋण लिया। 31 मार्च 2000 तक उसने ब्याज के 4,000 ₹ चुकाये। व्यापारी की पुस्तको में 31 मार्च 2000 को खाते बन्द करते समय ब्याज के लिए समायोजन प्रविष्टि कीजिये। (मा.शि.बोर्ड राज. 2001)

3. फर्म के मैनेजर को 5 प्रतिशत कमीशन शुद्ध, लाभ पर देय है। कमीशन देने से पूर्व लाभ 10,017 ₹ है फर्म के शुद्ध लाभ की राशि क्या होगी? (मा.शि.बोर्ड राज. 1999)

4. वर्ष के प्रारम्भ में उपार्जित कमीशन खाते का शेष 7,000 ₹ और वर्ष के अन्त में इस खाते का शेष 900 ₹ था यदि कमीशन के 5,000 ₹ लाभ-हानि खाते में जमा किये हो तो वर्ष में प्राप्त कमीशन की राशि (गतवर्ष के उपार्जित कमीशन सहित) कितनी होगी। (मा.शि.बोर्ड राज. 1999)
5. 1 जुलाई 1997 को 6 प्रतिशत वार्षिक ब्याज की दर से 6,000 ₹ बैंक से उधार लिए वर्ष के दौरान 200 ₹ ब्याज के चुकाये। 31 मार्च 1998 को अंतिम खाते बनाते समय समायोजन प्रविष्टि कीजिये। (मा.शि.बोर्ड राज. 1999)
6. वर्ष 1997 के बकाया वेतन 1,000 ₹ का भुगतान 1 जनवरी 1998 को किया गया। वेतन भुगतान की जर्नल प्रविष्टि दीजिये। (मा.शि.बोर्ड राज 1998)
7. वर्ष के दौरान माल का क्रय 50,000 ₹ और विक्रय 75,000 ₹ के थे सकल लाभ की दर लागत का 25 प्रतिशत है। वर्ष के अंत का रहतिया 20,000 ₹ का था। वर्ष के प्रारम्भ में रहतिये का मूल्य ज्ञात कीजिये। (मा.शि.बोर्ड.राज. 1998)
8. एक फर्म ने वर्ष 1992 में 20,000 ₹ कमीशन के रूप में प्राप्त किये इस कमीशन 2,000 ₹ तथा 4,000 रु. की राशिया क्रमशः वर्ष 1993 एवं 1994 के लिए है। दिसम्बर 1992 को कमीशन से सम्बन्धित समायोजन प्रविष्टि दीजिए। (मा.शि.बोर्ड राज. 1993)
9. मैनेजर को शुद्ध लाभ (कमीशन घटाने के बाद) पर 10 प्रतिशत कमीशन देना है। कमीशन घटाने से पूर्व शुद्ध लाभ 55,000 ₹ है। कमीशन के लिए समायोजन प्रविष्टि दीजिए। (मा.शि.बोर्ड राज 1997)

स्वयं जाँच – 4

(1) आयगत व्यय को अन्तिम खातों में दर्शाते हैं।-

- | | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|-----|
| (अ) पूँजी में से घटाकर | (ब) पूँजी में जोड़कर | |
| (स) लाभ-हानि खाते के नाम पक्ष में | (द) चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में | () |

(मा.शि.बोर्ड राज. 2001)

(2) पूँजीगत व्यय को अन्तिम खातों में दर्शाते हैं।-

- | | | |
|-------------------------|------------------------|-----|
| (अ) पूँजी में से जोड़कर | (ब) पूँजी में से घटाकर | |
| (स) सम्पत्ति पक्ष में | (द) दायित्व पक्ष में | () |

(मा.शि .बोर्ड राज. 1999,2000)

(3) वर्ष 1997 में 5,00,000 रुपये का माल 20 प्रतिशत व्यापारिक बट्टे एवं 2 प्रतिशत नकद बट्टे पर बेचा। अंतिम खातों में दिखायी गयी बट्टे की राशि होगी।

- | | | | | |
|--------------|---------------|-----------------|-----------------|-----|
| (अ) Rs.8,000 | (ब) Rs.10,000 | (स) Rs.1,08,000 | (द) Rs.1,10,000 | () |
|--------------|---------------|-----------------|-----------------|-----|

(मा.शि .बोर्ड राज. 1998)

(4) तलपट में सम्मिलित 'अन्तिम रहतिया' अंतिम खातों में दर्शाया जाता है।

- | | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|-----|
| (अ) व्यापार खाता एवं चिट्ठे में | (ब) केवल व्यापार खाते के नाम पक्ष में | |
| (स) केवल व्यापार खाते के जमा पक्ष में | (द) केवल चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में | () |

(मा.शि. बोर्ड राज. 1996)

(5) एक कारखाना प्रबन्धक सकल लाभ का 5 प्रतिशत कमीशन प्राप्त करता है। सकल लाभ, शुद्ध लाभ का दुगुना है यदि शुद्ध लाभ की राशि 21,000 ₹ हो तो कमीशन की राशि होगी -

- | | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|
| (अ) 1,000 | (ब) 1,050 | (स) 2,000 | (द) 2,100 | () |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|

(मा.शि.बोर्ड राज. 2002)

(6) जब चिट्ठा तरलता कम से बनाया जाता है तो सम्पत्ति पक्ष में सर्वप्रथम मद दिखायी जाती है।-

- | | | | | |
|--------------|------------|---------|---------|-----|
| (अ) बैंक शेष | (ब) ख्याति | (स) नकद | (द) भवन | () |
|--------------|------------|---------|---------|-----|

(7) देनदार 20,000 रु संदिग्ध ऋण के लिए आयोजन 2,000 ₹ देनदारों पर बट्टे के लिए 5 प्रतिशत का आयोजन हो तो चिट्ठे में देनदारों की शुद्ध राशि दर्शायी जायेगी -

(अ) 19,000 ₹ (ब) 21,000 ₹ (स) 18,000 ₹ (द) 17,100 ₹ ()

स्वयं जाँच – 5

(1) 31 दिसम्बर 1996 को डूबत ऋणों के लिए आयोजन का शेष 8,000 ₹ था। वर्ष 1997 में डूबत ऋण अपलिखित किये गये 2,000 ₹ इस वर्ष के अन्त में 1,000 रु के डूबत ऋण और अपलिखित करने है। 1997 वर्ष के अन्त में देनदार 51,000 ₹ के थे। व्यापारी द्वारा डूबत ऋणों के लिए आयोजन देनदारों पर 5 प्रतिशत की दर से बनाया रखा जाता है। उपयुक्त सूचनाओं से वर्ष 1997 के लिए डूबत ऋण आयोजन खाता एवं डूबत ऋण खाता तैयार कीजिए तथा मदों को अंतिम खातों में दिखाइए।

(On 31st Dec. 1996 Balance of Provision for Bad Debts Account was Rs. 8,000 in the year 1997 ₹ 2,000 bad debts written off. At the end of years ₹ 1,000 is to be written off. At the end of year 1997 Debtors was ₹ 51,000. Trader maintain provision for Bad debts @ 5% on debtors. From the above information prepare provision for Baddebts account and Baddebt account for the year 1997 and show items in final accounts) (मा.शि.बोर्ड राज 1993 – 99)

(2) एक व्यापारी की पुस्तकों में 1 जनवरी 2002 को बकाया वेतन खाते का शेष 2,00 ₹ था। वर्ष के दौरान 55,000 ₹ का वेतन चुकाया। वर्ष के अन्त में 8,000 ₹ वेतन के बकाया थे। उपर्युक्त से वर्ष 2002 के लिए वेतन सम्बन्धी सभी आवश्यक प्रविष्टियाँ दीजियें एवं वेतन खाता तैयार कीजिये।

(Balance of outstanding Salary account show on 1st Jan, 2002 in the books of a Traders and amounting to ₹ 200. Salary paid during the year ₹ 55,000 Salary outstanding at the end of the year ₹ 8,000 Pass necessary Journal entries relating to Salaries for the year 2002 and prepare Salary Account) (मा.शि.बोर्ड राज 2002)

(3) 31 मार्च 1999 को पुस्तकों बन्द करते समय निम्नलिखित समायोजनों के लिए जर्नल प्रविष्टियाँ दीजिये।

- 1 जुलाई 1998 को 2,400 रु. वार्षिक दर से एक वर्ष के लिए बीमा प्रीमियम चुकाया
- मोहन को 1 जनवरी 1999 को 10 प्रतिशत वार्षिक ब्याज पर 12,000 रु का ऋण दिया है।
- प्राप्त कमीशन 800 रु जिसका 1/4 भाग अगले वर्ष से सम्बन्धित है।
- व्यापारी के तलपट में मोटर कार व्यय 6,000 रु दिखाया गया है। मोटर कार के खर्च का 1/4 भाग स्वामी के निजी कार्य में प्रयोग होता है।
- 31 मार्च 1999 को वर्ष के अन्त के रहतिये का मूल्यांकन 3,000 रु. से अधिक किया गया।

(Pass necessary Journal entries for the following adjustments to close the books on 31st March 1999.)

1. Insurance Premium paid @ ₹ 2,400 P.a on 1 July 1998 for one year
2. Loan given to Mohan on 01.01.1999 Rs. 12,000 @ 10% P.A interest.
3. Commission received ₹ 800 out of which ¼ parts in related to next year.
4. Car expenses showing in the trial balance of Traders ₹ 6,000 ¼ of the car expenses relating to personal work of proprietor.
5. Stock at the end over valued by ₹ 3,000 on 31st March, 1999

(मा.शि.बोर्ड राज 2000)

(4) 31 दिसम्बर, 1993 को खाते बन्द करते समय निम्नलिखित समायोजनों के सम्बन्ध में जर्नल प्रविष्टियाँ तथा इनको चिट्ठे में दिखाइये। (Give necessary Journal entries for following adjustments to close the account on 31st December 1993 and show them in Balance Sheet)

1. 1993 में केवल 11 माह का ही वेतन 22,000 ₹ का भुगतान किया गया है।
 2. 1 अक्टूबर, 1993 को 1 वर्ष का अग्रिम किराया 12,000 ₹ प्राप्त किया
 3. व्यापारी ने वर्ष के मध्य में 10,000 ₹ का आहरण किया। आहरण पर 10 प्रतिशत वार्षिक ब्याज देय है।
 4. 1 अप्रैल 2001 को मशीन खाते का शेष 90,000 ₹ था 31 दिसम्बर, 2001 को 50,000 ₹ की नई मशीन खरीदी। वर्ष के अन्त में 20 प्रतिशत मूल्यह्रास चार्ज करना है।
- 1- In 1993 Salary paid ₹ 22,000 only for 11 Month

- 2- On 1st October, 1993 advance rent received ₹ 12,000 for one year.
 3- Trader withdrew ₹ 10,000 in the mid year. Int. on drawings was charged at 10% per annum)
 4. On 1st April, 2001 the balance of machinery A/c was Rs. 90,000 on 31st December, 2001 a new machine of Rs. 50,000 was purchased at the end of the year. 20% depreciation is to be charged.
 (मा.शि.बोर्ड राज 2003)

(5) एक व्यापारी के तलपट में निम्नलिखित मदे दिखायी गई है। (Following items show in a trial Balance of a trader)

डूबत ऋण	(Bad Debts)	₹ 3,000
डूबत ऋण आयोजन	(Provision for Bad Debts)	₹ 1,500
देनदार	(Debtors)	₹ 2,50,000

देनदारों के 2,000 ₹ डूबत ऋण में सम्मिलित है। जो अपलिखित करने हैं। देनदारों पर 5 प्रतिशत की दर से डूबत ऋण का आयोजन बनाइये। आवश्यक प्रविष्टिया एवं अग्रिम खातों में दिखाएँ।

(Debtors include ₹ 2,000 as Bad Debts to be written off provide 5% provision for Bad debts on debtors, Give necessary Journal entries & Show in Final Account)

(6) अ विशिष्ट देनदारों पर प्रत्येक वर्ष के अन्त में संदिग्ध देनदारों के लिए आयोजन बनाता है। 31-12-2009 को निम्न देनदारों के शेष संदिग्ध माने गये तथा उन पर आयोजन किया गया।

ब – 1600 ₹, स – 1,400 ₹. द – 300 ₹, 31-12-2010 से सम्बन्धित विवरण निम्नप्रकार है।

(अ) डूबत ऋण अपलिखित ब – 2,200 ₹, इ – 800 ₹ पी – 1300 ₹

(आ) डूबत ऋण वसूली आर – 700 ₹ एस – 600 ₹ एन – 500 ₹

(इ) वर्ष के अन्त में संदिग्ध माने गये डूबत ऋण जी – 900 ₹, एच – 700 ₹, के 1200 ₹, वर्ष के प्रारम्भ में संदिग्ध माने गये देनदारों से या तो राशि वसूल हो गयी या डूबत ऋण के रूप में अपलिखित कर दिए गये। डूबत ऋण खाता एवम् ऋण प्रावधान, 31 मार्च 2010 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए डूबत ऋण एवं डूबत एवं संदिग्ध ऋणों के लिए आयोजन खाता बनाइये।

(A makes provision for Doubtful Debts & the end of each year against specific Debtors, on 31st Dec, 2009 the following debtors balances were considered doubtful and provided for B- ₹ 1600 C- ₹1400 and D – ₹ 300 following are the particular for the year ended 31st Dec. 2010

(a) Bad Debts written off B ₹ 2200 E - ₹ 800 P – ₹ 1300

(b) Bad debts recovered Rs. R- ₹ 700, S- ₹ 600 N- ₹. 500

(c) Bad Debts considered doubtful at the end of the year G- ₹ 900 H – ₹ 700, K – ₹ 1200

Debts considered doubtful at the end of the year 2010 were either realized or written off as bad debts write up the Bad debts & Provision on for Doubtful Debts account for year ended 31-12-2010

(7) 31 दिसम्बर 1996 को डूबत ऋणों के लिए आयोजन का शेष 8,000 ₹ था वर्ष 1997 में डूबत ऋण अपलिखित किये गये 2,000 ₹। इस वर्ष के अन्त में 1,000 ₹ के डूबत ऋण और अपलिखित करने हैं। 1997 वर्ष के अन्त में देनदार 51,000 ₹ के थे। व्यापारी द्वारा डूबत ऋणों के लिए आयोजन देनदारों पर 5 प्रतिशत की दर से बनाया रखा जाता है। उपर्युक्त सूचनाओं से वर्ष 1997 के लिए डूबत ऋण आयोजन खाता एवं डूबत ऋण खाता तैयार कीजिए तथा मदों को अन्तिम खातों में दिखाइये।

(On 31st Dec. 1996 Balance of Provision for Bad debts Account was Rs. 8,000 In the year. 1997 ₹ 2,000 bad debts written off. At the end of year ₹ 1,000 is to be written off. At the end of year 1997 Debtors was ₹ 51,000. Trader maintain provision for bad debts @ 5% on Debtors. From the above information prepare provision for bad debts account and bad debts account for the year 1997, and show item in final account)
 (मा.शि.बोर्ड राज 1993,99)

(8) एक व्यापारी अपने देनदारों पर 5 प्रतिशत डूबत ऋणों के लिए प्रावधान तथा 2 प्रतिशत देनदारों पर बट्टे के लिए आयोजन बनाता है। आपको निम्न विवरण दिया गया है। (A trader maintain its provision for Bad debts @ 5% and a provision for discount on debtors @ 2% you are given following details.)

		2009	2010
		₹	₹
डूबत ऋण	(Bad Debts)	800	1,500
बट्टा दिया	(Discount Allowed)	1,200	500
पिछले वर्ष डूबत ऋण की वापसी	(Recovery of Bad debts Written off in last year)	500	300

31 दिसम्बर 2009 तथा 2010 को देनदारो का शेष (डूबत ऋण तथा बट्टे को अपलिखित करने से पूर्व) 60,000 रु. तथा 42,000 ₹ था 1 जनवरी 2009 को डूबत ऋण आयोजन खाते तथा देनदारो पर बट्टे के लिए आयोजन खाते का शेष क्रमशः 4,550 ₹ तथा 800 ₹ था। वर्ष 2009 तथा 2010 के लिए डूबत ऋण आयोजन खाता तथा देनदारो पर बट्टे के लिए आयोजन खाता बनाइये। (Sundry debtors (before writing off Bad debts and discount) amounted to ₹ 60,000 on 31st Dec. 2009 and ₹ 42,000 on 31st Dec.2010 On 1st Jan. 2009. Provision for Bad debts and provision for discount on debtors had balances of ₹ 4,550 and ₹ 800 Respectively. Show the provision for Bad Debts account and provision for discount on Debtors Account for 2009 and 2010)

(9) एक व्यापारी की पुस्तको में 1 जनवरी 2002 को बकाया वेतन खाते का शेष 200 ₹ था। वर्ष के दौरान 55,000 रु. का वेतन चुकाया। वर्ष के अन्त में 8,000 ₹ वेतन के बताया थे। उपयुक्त से वर्ष 2002 के लिए वेतन सम्बन्धी सभी आवश्यक प्रविष्टिया दीजिये एवं वेतन खाता तैयार कीजिये।

(Balance of outstanding Salary A/c show on 1st Jan.2002 in the books of a trader amounting to ₹ 200 Salaries paid during the year ₹ 55,000 Salary outstanding at the end of the year ₹ 8,000 Pass necessary Journal entries relating to salaries for the year 2002 and prepare Salary Account.

(मा.शि.बोर्ड राज 2002)

(10) वित्तीय वर्ष के अन्त में निम्नलिखित लेन-देनो की समायोजन प्रविष्टिया दीजिएँ। (Give adjustment entries for the following at the end of Financial Year)

- वर्ष भर में 13 माह का वेतन 3,900 ₹ चुकाया गया।
(During the year Salary ₹ 3,900 was paid for 13 month)
- सरकारी प्रतिभूतियों पर 1,000 ₹ ब्याज के बकाया थे।
(Interest Rs. 1,000 was due on government securities)
- डूबत एवं संदिग्ध ऋणो के लिए 5,000 ₹ का आयोजन कीजिये।
(Provide ₹ 5,000 for Bad and Doubtful Debts.)

(मा.शि.बोर्ड राज 1996)

(11) 31 मार्च 1999 को पुस्तको बन्द करते समय निम्नलिखित समायोजनो के लिए जर्नल प्रविष्टिया दीजिये।

- 1 जुलाई, 1998 को 2,400 ₹ वार्षिक दर से एक वर्ष के लिए बीमा प्रीमियम चुकाया।
- मोहन को 1 जनवरी 1999 को 10 प्रतिशत वार्षिक ब्याज पर 12,000 ₹ का ऋण दिया है।
- प्राप्त कमीशन 800 ₹ जिसका 1/4 भाग अगले वर्ष से सम्बन्धित है।
- व्यापारी के तलपट में मोटर कार व्यय 6,000 ₹ दिखाया गया है। मोटर कार के खर्च का 1/4 भाग स्वामी के निजी कार्य में प्रयोग होता है।
- 31 मार्च 1999 को वर्ष के अन्त के रहतिये का मूल्यांकन 3,000 रु. से अधिक किया गया।

Pass necessary Journal entries for the following adjustment, to close the books on 31st March 1999.

- Insurance premium paid @ ₹ 2400 P.A. on 1st July 1998 for one year
- Loan given to Mohan on 01.01.1999 ₹ 12,000 @ 10 % P.A. Interest.
- Commission received ₹ 800 out of which 1/4 part is related to next year.
- Car expenses showing in the trial balance of trader ₹ 6,000. 1/4 of the car expenses relating

to personal work of proprietor

- (v) Stock at the end over valued by ₹ 3,000 on 31st March, 1999.

(मा.शि.बोर्ड राज 2000)

(12) निम्नलिखित व्यवहारों से आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ दीजिये।

- (1) व्यापारी ने वर्ष के मध्य में 1,00,000 ₹ की पूँजी लगायी पूँजी पर 6 प्रतिशत ब्याज लगाना बाकी है।
- (2) बीमा किस्त के 50,000 एक वर्ष के 1 जनवरी, 2010 को चुकाये लेखा पुस्तक के प्रतिवर्ष 31 मार्च को बन्द की जाती है।
- (3) वेतन 5,000 मजदूरी 3,000 ₹ विज्ञापन के 2000 ₹ अदत्त है।
- (4) व्यापारी ने 10 प्रतिशत स्थायी जमा में 1 फरवरी 2010 को 1,50,000 ₹ जमा कराये। लेखा पुस्तक के 31 मार्च 2010 को बन्द की जाती है।
- (5) व्यापारी ने 1,00,000 ₹ की मशीन 1 अप्रैल 2009 को उधार खरीदी। मशीन को स्थापित करने में 3,000 ₹ का माल काम आया एवं 1,000 ₹ मजदूरी के चुकाये। मजदूरी राशि मजदूरी खाते में नाम लिख दी।
- (6) उपरोक्त मशीनरी पर 8 प्रतिशत से मूल्यवृद्धि लगाइये।
- (7) 2,000 ₹ कमीशन के अनुपाजित है।
- (8) एक नये उत्पाद के लिए 5,000 ₹ का माल नमून के लिए वितरित किये।

Give necessary Journal entries from the following transactions.

- (i) Trader introduced Capital ₹ 1,00,000 in middle of the year charging of interest on capital @ 6% is due
- (ii) Instalment of insurance paid for one year ₹ 50,000 on 1st January, 2010. Books close on 31st March every year.
- (iii) Salary Rs. 5,000 wages ₹ 3,000 and advertisement ₹ 2,000 is outstanding
- (iv) Deposit ₹ 1,50,000 in fixed deposit on 1st Feb., 2010 @ 10% Interest. Accounts Books closed on 31st March, 2010.
- (v) A machinery costing ₹ 1,00,000 purchased on 1st April 2009 by trader. Goods used ₹ 3,000 and paid wages ₹ 1,000 for installation of machinery. Payment of wages debited to wages account
- (vi) Depreciation charged @ 8% on above machinery
- (vii) Unearned commission ₹ 2,000
- (viii) Good valued ₹ 5,000 distributed as free sample for new product.

सारांश (Summery)

1. व्यापारी को अपने व्यापार का सही शुद्ध लाभ तथा आर्थिक स्थिति का पता लगाने के लिए समायोजन सहित अन्तिम खाते बनाते समय पूँजीगत तथा आयगत मदों में अन्तर करना चाहिये। समायोजन के प्रभाव का दिखाने के लिये जो लेखांकन प्रविष्टि की जाती है उसे समायोजन प्रविष्टि कहते हैं।
2. लेखा वर्ष के अन्त में व्यापार में कुछ खर्च चुकाने बाकी रह जाते हैं उन्हें अदत्त व्यय कहते हैं।
3. ऐसे खर्च जो चालु वर्ष में चुका दिये जाते हैं लेकिन उनका लाभ आगामी वर्ष में प्राप्त होता है वे पूर्वदत्त व्यय कहलाते हैं।
4. ऐसी आय जो चालु लेखा वर्ष में प्राप्त हो गई है लेकिन अगले लेखा वर्ष से सम्बन्धित है उसे अनुपार्जित आय (Unnered Income) कहते हैं।
5. स्थाई सम्पत्तियों के निरन्तर प्रयोग से उसके मूल्यों में जो कमी आती है उसे मूल्यह्रास कहते हैं। मूल्य-ह्रास को लाभ-हानि खाते के नाम पक्ष में तथा स्थिति-विवरण में सम्बन्धित सम्पत्तियों में से घटा कर दिखाते हैं।
6. व्यापार में उधार बँचे गए माल का कुछ रूपया डूब जाता है तथा कुछ रूपयों के प्राप्त होने की सम्भावना होती है। व्यापारी ऐसे ऋणों के लिये एक निश्चित राशि लाभ-हानि खाते से निकालकर अलग कर देते हैं। जिसे हम डूबत एवं संदिग्ध ऋणों के लिए आयोजन कहते हैं।

बहुचयनात्मक प्रश्न (Multiple Choice Question)

(1) रहतिया एक सम्पत्ति है—

- | | | |
|------------|------------------------|-----|
| (अ) स्थायी | (स) चालू | |
| (स) अदृश्य | (द) इनमें से कोई नहीं। | () |

(2) वर्ष के अन्त के रहतिये का मूल्यांकन किया जाता है —

- | | | |
|---|----------------------------|-----|
| (अ) लागत मूल्य पर | (ब) बाजार मूल्य पर | |
| (स) लागत मूल्य और बाजार मूल्य जो दोनों में से कम हो | (द) व्यापारी की इच्छानुसार | () |

(3) अदत्त / उपार्जित व्यय हैं —

- | | | |
|--|---|-----|
| (अ) चालू वर्ष के व्यय जो चुकाने बाकी हैं | (ब) गत वर्ष के व्यय जो चुकाने बाकी हैं | |
| (स) अगले वर्ष के व्यय जो चुकाने बाकी हैं | (द) किसी भी वर्ष के व्यय जो चुकाने बाकी हैं | () |

(4) पूर्वदत्त व्यय है —

- | | | |
|-----------------------|-------------------------------|-----|
| (अ) चालू वर्ष के व्यय | (ब) गत वर्ष के व्यय | |
| (स) अगले वर्ष के व्यय | (द) किसी भी वर्ष के व्यय नहीं | () |

(5) अदत्त / उपार्जित व्ययों का समायोजन करते समय इन्हें सम्बन्धित व्यय की मद में —

- | | | |
|-----------------------|------------------------|-----|
| (अ) से घटाया जाता है। | (ब) जोड़ा जाता है। | |
| (स) भाग दिया जाता है। | (द) गुणा किया जाता है। | () |

(6) अदत्त व्यय खाते के शेष को अन्तिम खाते में दिखाया जाता है —

- | | | |
|----------------------|-----------------------|-----|
| (अ) व्यापार खाते में | (ब) लाभ-हानि खाते में | |
| (स) तलपट में | (द) चिट्ठे में | () |

(7) पूर्वदत्त व्यय को चिट्ठे में दिखाया जाता है—

- | | | |
|----------------------|-----------------------|-----|
| (अ) नाम पक्ष में | (ब) जमा पक्ष में | |
| (स) दायित्व पक्ष में | (द) सम्पत्ति पक्ष में | () |

(8) पूर्वदत्त व्यय खाता है —

- | | | |
|---------------|---------------|-----|
| (अ) व्यक्तिगत | (ब) वास्तविक | |
| (स) अवास्तविक | (द) प्रतिनिधि | () |

(9) उपाजित आय जिस वर्ष की आय है वह है –

- (अ) चालू वर्ष (ब) गत वर्ष
(स) अगला वर्ष (द) किसी भी वर्ष की नहीं ()

(10) अनुपाजित आय जिस वर्ष की आय होती है वह है –

- (अ) अगला वर्ष (ब) चालू वर्ष ()
(स) गत वर्ष (द) किसी भी वर्ष

(11) मूल्यह्रास है –

- (अ) आयगत हानि (ब) सम्पत्ति ()
(स) पूँजीगत हानि (द) खर्च

12. एक मैनेजर को उसका कमीशन घटाने के बाद शुद्ध लाभ का 10 प्रतिशत कमीशन दिया है। कमीशन घटाने से पूर्व शुद्ध लाभ की राशि 66,000 ₹ है। देय कमीशन के समायोजन प्रविष्टि की जायेगी –

- (अ) Out Standing Commission A/c Dr. 6,600
To Manager's A/c 6,600
(ब) Commission A/c Dr. 6,600
To Outstanding Commission A/c 6,600
(स) Commission A/c Dr. 6,000
To Outstanding Commission A/c 6,000
(द) Out Standing Commission A/c Dr. 6,000
To Manager's A/c 6,000 ()

अतिलघुतरात्मक प्रश्न (Very Short Answer Type Question)

- बैंक से भुनाया गया बिल जिस की देय तिथि अन्तिम खाते बनाने के बाद होगी। अन्तिम खाते में इसे कैसे दर्शाया जायेगा। (मा.शि.बोर्ड राज. 2001)
- तलपट में सम्मिलित प्रशिक्षु प्रीमियम अन्तिम खाते में कहा दर्शाते है। (मा.शि.बोर्ड राज. 2001)
- तलपट में लिखे हुए डूबत ऋण 600 ₹ डूबत एवं संदिग्ध ऋण आयोजन 700 ₹ और विविध देनदार 24,200 ₹ है। देनदारो पर संदिग्ध ऋण के आयोजन को 5 प्रतिशत से बढ़ाना है। लाभ-हानि खाते से ली जाने वाली राशि ज्ञात कीजिये। (मा.शि.बोर्ड राज. 2002)
- अमूर्त सम्पत्तियों के तीन उदाहरण दीजिए। (मा.शि.बोर्ड राज. 1996)
- चिट्ठे में मदो को जमाने के क्रम बतलाइये ? (मा.शि.बोर्ड राज. 1995)
- व्यापार खाते का नाम शेष अन्तिम खाते में कहां दर्शाया जाता है?
- अदत्त मजदूरी को अन्तिम खाते में कहां-कहां दिखाया जाता है?
- तलपट में एक मद अनुपाजित आय की शामिल है। अन्तिम खाते में इसे कहां दिखाया जायेगा। (मा.शि.बोर्ड राज. 1999)
- तलपट में दिये गये उचन्ती खाते के नाम शेष को चिट्ठे के किस पक्ष में दिखायेगे। (मा.शि.बोर्ड राज. 1999)
- जीवन बीमा प्रिमियम को अन्तिम खाते में कहां व किस पक्ष में दिखायेगे। (मा.शि.बोर्ड राज. 1998)
- देनदारो में से घटायी जाने वाले किन्ही दो आयोजनों का नाम लिखिये?
- चालु सम्पत्तियों के दो उदाहरण दीजिये ?
- लेनदारो को चिट्ठे के कौनसे शीर्षक के अन्तर्गत दिखाया जाता है?

लघुउतरात्मक प्रश्न (Short Answer Type Question)

- समायोजन किसे कहते है।
- समायोजन करने के उद्देश्य क्या है।

3. समायोजन प्रविष्टियां किसे कहते हैं।
4. बकाया व्यय किसे कहते हैं।
5. पूर्वदत्त व्यय किसे कहते हैं।
6. मूल्य ह्रास किसे कहते हैं।
7. उपार्जित आय तथा अनुपार्जित आय में अन्तर बतलाइये।
8. एक व्यापारी ने 13 माह का अग्रिम किराया 5,200 ₹ प्राप्त किया। किराया खाता बनाइये तथा वर्ष के अन्त में बन्द कीजिये। (मा.शि.बोर्ड राज 2002)
9. एक व्यापारी ने वर्ष 2001 के दौरान कमीशन के 5,000 ₹ चुकाये जिसका 1/5 कार्य अपूर्ण हैं 31 दिसम्बर 2001 को समायोजन प्रविष्टि कीजिये। (मा.शि.बोर्ड राज 2002)
10. वर्ष के अन्त में पूँजी पर ब्याज 5,000 ₹. लगाया। इसको पूँजी पर ब्याज खाते में दर्शाइये तथा इसे बन्द कीजियें। (मा.शि.बोर्ड राज 2001)
11. वर्ष के प्रारम्भ में देनदारो का बट्टा आयोजन की राशि 500 ₹ थी। वर्ष भर में 400 ₹ का बट्टा स्वीकृत किया गया। बट्टा खाता बन्द करने की जर्नल प्रविष्टि दीजिये। (मा.शि.बोर्ड राज 2000)
12. उपार्जित आय एवं अनुपार्जित आय में अन्तर बताइये?
13. तलपट में डूबत ऋण 300 ₹, देनदार 15,000 ₹, संदिग्ध ऋण आयोजन 500 ₹ दिखाये गये हैं। वर्ष के अन्त में 800 ₹ देनदारो से वसूल न हो सके जो देनदारो में सम्मिलित है व्यापारी देनदारो पर 5 प्रतिशत से देनदारो पर संदिग्ध ऋण आयोजन बनाता है। संदिग्ध ऋण आयोजन खाता बनाइये।?
14. लाभ-हानि खाते के जमा (Credit) शेष 55,000 ₹ है। व्यापारी मैनेजर को 10 प्रतिशत शुद्ध लाभ घटाने के पश्चात् कमीशन देता है। कमीशन की गणना कीजिए एवं अंतिम खातो में कहां दिखाया जाता है।
15. चिट्ठे के दायित्व पक्ष में आने वाली मदो को स्थायित्व कम में लिखिए ?

निबन्धात्मक प्रश्न (Essay Type Question)

1. व्यापार खाता किसे कहते हैं और क्यों बनाया जाता है ? एक काल्पनिक उदाहरण लेकर व्यापार खाता बनाइये।
2. तलपट एवं चिट्ठे में अन्तर बताइये।
3. लाभ-हानि खातो का मदो सहित प्रारूप बनाइये।
4. व्यापार एवं लाभ-हानि खाते को शीर्ष रूप का प्रारूप (Vertical form) तैयार कीजिये।
5. समायोजन का अर्थ बतलाते हुऐ अंतिम खाते बनाने में इनकी उपयोगिता पर प्रकाश डालिये।

आंकिक प्रश्न (Numerical Question)

1. निम्नलिखित सूचनाओं से 31 मार्च 2002 को समायोजन प्रविष्टियाँ दीजिए

(Give adjustment entries from the following information on 31st March 2002)

- (1) 1 जुलाई 2001 को 100 ₹ वाले 1000-12 ऋणपत्र खरीदे जिन पर 3,000 ₹ ब्याज प्राप्त हो चुका है। (On 1st July 2001 purchased 1,000 12% Debenture of ₹ 100 each on which interest ₹ 3,000 has been received)
- (2) प्राप्त कमीशन 15,000 ₹ से सम्बन्धित 20 प्रतिशत कार्य अपूर्ण है। (20% works is incomplete related to commission received ₹ 15,000)
- (3) व्यापारी ने वर्ष के मध्य में 10,000 ₹ का आहरण किया। आहरण पर 10 प्रतिशत वार्षिक ब्याज देय है। (Trader withdrew ₹ 10,000 in the mid year interest on drawings was charge at 10% per annum)
- (4) 1 अप्रैल 2001 को मशीन खाते का शेष 90,000 रु. था 31 दिसम्बर 2001 को 50,000 ₹ की नयी मशीन खरीदी। वर्ष के अन्त में 20 प्रतिशत मूल्य ह्रास चार्ज करना है। (On 1st April 2001 the balance of Machinery Account was ₹ 90,000 on 31st Dec., 2001, a new machine of Rs. 50,000 was purchased. At the end of the year, 20% depreciation is to be charged)

(मा.शि.बोर्ड राज.2003)

2. 31 मार्च 2010 को श्री रमेश की पुस्तको से निम्नलिखित शेष प्राप्त किये गये हैं।

(The following Trial Balance have been extracted from the books of Mr. Ramesh as on 31st March, 2010.)

रहतिया	(Stock)	6,000
क्रय	(Purchased)	11,500
विक्रय	(Sales)	16,100
पूँजी	(Capital)	2,600
लेनदार	(Creditors)	3,859
आवक वापसी	(Return Inward)	600
ऋण लिया	(Loan Taken)	1,500
प्राप्य बिल	(Bill Receivable)	200
जावक वापसी	(Return Outward)	500
देनदार	(Debtors)	2,500
मशीनरी	(Machinery)	1,100
भवन	(Building)	990
किराया चुकाया	(Rent Paid)	300
ऋण पर ब्याज चुकाया	(Paid on Int. on Loan)	100
प्राप्त कमीशन	(Commision Received)	371
संदिग्ध ऋण आयोजन	(Provision for doubtful Debts)	200
डूबत ऋण	(Bad Debts)	40
बैंक शेष	(Bank Balance)	450
रोकड़ शेष	(Cash Balance)	51
फर्नीचर	(Furniture)	500
स्थापना व्यय	(Establishment Exp.)	800
भविष्य निधि वेतन से काटा गया क्रेडिट	(P.F. deducted from Salaries Credit)	50
बिजली खर्च	(Electric Charges)	49

अन्य सूचनाएँ (Other Information) :

- (1) 31 मार्च 2010 को रहतिया 5,000 ₹।
- (2) ऋण पर बकाया ब्याज 50 ₹ हैं
- (3) 40 रु. और डूबत ऋण अपलिखित कीजिये तथा संदिग्ध ऋण आयोजन खाते को 200 ₹ से बढ़ाये।
- (4) मशीनरी पर 15 प्रतिशत तथा फर्नीचर पर 10 प्रतिशत वार्षिक दर पर मूल्य छस काटिए।
- (5) 10 प्रतिशत कमीशन शुद्ध लाभ पर (इस पर कमीशन घटाने के बाद) जनरल मैनेजर को दिया जाना है।

31 मार्च 2010 को समाप्त वर्ष के लिए समायोजन प्रविष्टियों कीजिये तथा इसी तिथि को समायोजित तलपट तैयार कीजिये ।

- (i) Stock Rs. 5,000 on 31st March 2010
- (ii) Outstanding interest on loan is Rs. 50
- (iii) Write-off further Bad Debts of Rs. 40 and increase the balance of provision for Doubtful

debts by Rs. 200

- (iv) Charge depreciation at 15% on Machinery and 10% on furniture per annum.
 (v) A commission of 10% on Net Profit (after charging such commission) to be given to the General manager.

Prepare adjustment entries for the year ending 31st March, 2010 and final accounts.

(Ans. : Gross Profit ₹ 3,500, Net Profit ₹ 1,888 and Total of Balance Sheet ₹ 10,136.)

3. श्री राम नारायण एण्ड सन्स की पुस्तकों में 31 मार्च, 1994 को निम्नलिखित तलपट बनाया गया था,
 (The following Trial Balance was prepared in the books of Shri Ram Naryan & Sons as 31st March 1994:

Name of Accounts	(नामे राशि) Debit ₹	(जमा राशि) Credit ₹
आहरण व पूँजी (Drawing & Capital)	5,000	1,00,000
क्रय व विक्रय (Purchases and Sales)	68,000	1,50,000
विविध देनदार (Sundry Debtors)	40,000	-
रहतिया (Stock)	30,000	-
आवक वापसी (Return inward)	3,000	-
बैंक अधिविकर्ष (Bank Overdraft)	-	12,000
वेतन (Salaries)	17,000	-
कार्यालय ताप व रोशनी (Office heating & Lighting)	2,000	-
पट्टे पर जायदाद (Lease-hald property)	80,000	-
कमीशन प्राप्त (Commision Received)	-	2,000
यात्रा व्यय (Travelling Expenses)	3,000	-
छपाई व लेखन-सामग्री (Printing & Stationary)	1,000	-
फर्नीचर (Furniture)	9,000	-
संदिग्ध ऋण आयोजन (Provision for Doubtful Debts)	-	4,000
मजदूरी व भाड़ा (Wages & Fright)	10,000	-
योग राशि (Total Rs.)	2,68,000	2,68,000

31 मार्च, 1995 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए समायोजन प्रविष्टिया कीजिये एवं समायोजित तलपट बनाइये।

- रहतिया 15,000 रु. मूल्यांकित किया गया।
- मजदूरी के 1,000 रु. अभी देना बाकी है।
- प्राप्त कमीशन का 75 प्रतिशत कार्य ही पूरा हुआ है।
- पट्टे की जायदाद पर 5 प्रतिशत व फर्नीचर पर 10 प्रतिशत ह्रास काटिए।
- संदिग्ध ऋण आयोजन देनदारों के 6 प्रतिशत तक बनाये रखना है।
- 10,000 रु. की एक नई मशीन खरीदी तथा भुगतान चेक द्वारा कर दिया गया। किन्तु पुस्तकों में इसका कोई लेखा नहीं किया गया।
- वेतन 2,000 रु. आगामी वर्ष से सम्बन्धित है।

Prepare adjustment entries for the year ending 31st March, 1995 and final accounts.

1. Stock as valued at Rs. 15,000
2. Wages are still in arrear of Rs. 1,000.
3. Only 75% work is completed of the commission received.
4. Charge depreciation 5% on lease-held property and 10% on furniture.
5. Provision for Doubtful Debts is to be maintained @ 6% on Debtors
6. A new machinery was purchased for Rs. 10,000 and payment was made by cheque, but no entry had been passed for it in the books
7. Salary Rs. 2,000 is relating to the next year.

(मा.शि.बोर्ड राज. 1995)

(Ans. : Gross Profit ₹ 53,000, Net Profit ₹ 30,200 and Total of Balance Sheet ₹ 1,48,700.)

4. 31 दिसम्बर, 1997 को एक्स के व्यवसाय का तलपट निम्न प्रकार है।

(Following is the Trial Balance of the business of x as on 31st December 1997) :

(खाते का नाम) Name of Accounts	(नामे राशि) Debit ₹	(जमा राशि) Credit ₹
पूँजी (Capital)	-	6,200
भवन (Building)	6,000	-
रोकड़ शेष (Cash Balance)	700	-
विनियोग 01.04.1997 को क्रय किये (Investment purchase on 1-4-1997)	1,200	-
फर्नीचर (Furniture)	600	-
देनदार व लेनदार (Debtors & Creditors)	1,420	1,100
विनियोगो पर आधे वर्ष का ब्याज (Int. on Investment For half Year)	-	100
बट्टा (Discount)	20	-
छपाई व लेखन-सामग्री (Printing & Stationary)	50	-
किराया व दरे (Rent & Rates)	1,700	-
मजदूरी व चुंगी (Wages & Octori)	710	-
क्रय व विक्रय (Purchases and Sales)	8,000	12,600
वापसी (Return)	600	1,000
योग राशि (Total Rs.)	21,000	21,000

निम्न समायोजनो को ध्यान में रखते हुए 31 दिसम्बर, 1997 को समायोजित समायोजन प्रविष्टिया कीजिये एवं समायोजित तलपट बनाइये।

1. वर्ष के अंत के रहतिया का लागत मूल्य 1,400 तथा बाजार मूल्य 1,300 ₹ है।
2. छपाई के 30 ₹ देना बकाया है।
3. लेनदारो से 300 ₹ वसूल नहीं हुए है।
4. भवन व फर्नीचर पर क्रमश 5 प्रतिशत व 10 प्रतिशत वार्षिक दर से ह्रास लगाइए।
5. एक्स ने 300 ₹ व्यक्तिगत प्रयोग के लिए निकाले।

Considering the following adjustment, prepare Adjustment entries and final accounts.

Cost Price of stock at the end is Rs. 1,400 and Market Price is Rs. 1,300.

1. Rs. 30 is outstanding for printing.
2. Rs. 300 could not be realized from debtors
3. Depreciate building and furniture @ 5% P.a. and 10% P.A. respectively.

4. X Withdraw Rs. 300 for personal use.

(Ans. : Gross Profit ₹ 5,590, Net Profit ₹ 3,580 and Total of Balance Sheet ₹ 10,610.)

(मा.शि.बोर्ड राज. 1998)

5. विवेक ब्रदर्स का 31 मार्च 1998 को तलपट निम्नलिखित था। (Following was the trial balance of Vivek as on 31 March, 1998) :

Name of Accounts	(नामे राशि) Debit ₹	(जमा राशि) Credit ₹
पूँजी (Capital)		1,25,000
भवन (Building)	75,000	-
रहतिया (Stock)	34,500	-
क्रय व विक्रय (Purchases and Sales)	54,750	1,28,500
वापसी (Return)	2,000	1,250
फर्नीचर (Furniture)	6,500	-
मोटर कार (Motor Car)	60,000	-
डूबत ऋण (Bad Debts)	1,750	-
संदिग्ध ऋण आयोजन (Provision for Doubtful Debts)	-	3,000
ब्याज (Interest)	1,000	-
कमीशन (Commision)	-	3,750
कर तथा बीमा (Tax and Insurance)	8,000	-
रोकड़ (Cash)	6,500	-
बैंक अधिविकर्ष (Bank Overdraft)	-	54,500
कार व्यय (Car Expenses)	9,000	-
सामान्य व्यय (General Expenses)	8,000	-
वेतन (Salaries)	33,000	-
देनदार व लेनदार (Debtors & Creditors)	40,000	24,000
योग राशि (Total Rs.)	3,40,000	3,40,000

निम्नलिखित समायोजनों को ध्यान में रखते हुए व्यापार एवं लाभ-हानि खाता तथा चिट्ठा तैयार कीजिए—

Prepare Trading and Profit & Loss Account and Balance Sheet taking in to account the following adjustments.

- (1) वर्ष के अन्त में रहतिया 32,500 ₹ था (Stock at the end was ₹ 32,500)
- (2) भवन पर 10 प्रतिशत व मोटर कार पर 15 प्रतिशत ह्रास अपलिखित कीजिए। (Depreciate Building By 10% and Motor Car By 15%)
- (3) वेतन 11 माह का चुकाया गया है। (Salaries has been paid for 11 month only)
- (4) 1,500 ₹ का माल दान में दिया। (Goods worth Rs. 1,500 given away as charity)
- (5) डूबत ऋण के 500 ₹ और अपलिखित कीजिए तथा देनदारों पर संदिग्ध ऋण आयोजन 5 प्रतिशत से बढ़ाए। (Write off ₹ 500 further baddebts and increase provision for doubtful debts by 5% on debtors.)
- (6) मोटर कार पूर्ण रूप से स्वामी द्वारा निजि प्रयोग में लायी जाती है। (The moter Car is wholly used)

for private purposes by the proprietor)

(Ans. : Gross Profit ₹ 72,500, Net Profit ₹ 13,025 and Total of Balance Sheet ₹ 2,01,525.)

(मा.शि.बोर्ड राज. 1999)

6. 31 मार्च 1998 को श्री अनिल की पुस्तको में निम्नलिखित शेष प्राप्त किये गये हैं।

(The following balance were extractal form the Books of Mr. Anil on 31st March 1998)

Name of Accounts	₹
स्कन्ध (Stock)	68,000
क्रय (Purchases)	7,40,000
विक्रय (Sales)	11,00,000
विक्रय व्यय (Selling Expenses)	70,000
पूँजी (Capital)	5,00,000
लेनदार (Creditors)	1,20,000
आवक गाडी भाड़ा (Carriage Inward)	8,000
कारखाना ईंधन व भाड़ा (Factory Fuel and Fright)	32,000
देय बिल (Bills Payable)	24,000
बैंक ऋण (Bank Loan)	40,000
प्राप्य बिल (Bill Receivable)	50,000
अग्नि बीमा प्रीमियम (Fire Insurance Premium)	4,000
जावक वापसी (Return Outward)	4,000
देनदार (Debtors)	1,74,000
मशीनरी (Machinery)	2,00,000
भवन (Building)	2,80,000
वेतन एवं मजदूरी (Salaries and Wages)	94,000
बैंक ऋण पर ब्याज (Interest on Bank Loan)	4,000
प्राप्त कमीशन (Commision Received)	6,000
संदिग्ध ऋण आयोजन (Provision for Doubtful Debts)	6,000
डूबत ऋण (Bed Debts)	4,000
आहरण (Drawing)	60,000
रोकड़ शेष (Cash Balance)	10,000
उपार्जित कमीशन (Accured Commission)	2,000

अन्य सूचनाएँ (Other Information)

- (1) 31 मार्च 1998 को स्टॉक 98,800 ₹। (Stock on 31st March, 1998 was of ₹ 98,800)
- (2) 5,000 ₹ उधार फर्नीचर क्रय का लेखा पुस्तको में नहीं किया गया। (No entry has been passed in the books of account for Credit purchases of furniture ₹ 5,000)
- (3) अग्नि बीमा प्रीमियम पूर्वदत्त 300 ₹ तथा बैंक ऋण पर बकाया 400 ₹ है। (Fire Insurance Premium of ₹ 300 is prepaid and outstanding interest on Bank Loan is Rs. 400)
- (4) देनदारो पर संदिग्ध ऋण आयोजन 5 प्रतिशत बनाये रखना है। (Provision for doubtful debts is to be maintained at 5% on Debtors)
- (5) ह्रास लगाइये भवन पर 5 प्रतिशत तथा मशीनरी पर 10 प्रतिशत वार्षिक (Charge Depreciation 5%

on Building and 10% on Machinery per annum)

- (6) मैनेजर को शुद्ध लाभ पर 10 प्रतिशत कमीशन का प्रावधान (इस कमीशन को देने से पूर्व) कीजिये। (Provision for Commission to Manager 10% on Net Profit [Before Charging such Commission].)

31 मार्च, 1998 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए व्यापार खाता, लाभ हानि खाता एवं उसी तिथि को स्थिति विवरण बनाइये। (Prepare Trading Account, Profit & Loss Account for the year ending 31st March 1998 and the Balance Sheet on that date.) (मा.शि.बोर्ड राज. 2001)

(Ans. : Gross Profit ₹ 3,54,800, Net Profit ₹ 1,33,200 and Total of Balance Sheet ₹ 7,77,400.)

7. 31 दिसम्बर, 1993 को श्री प्रतीक की पुस्तको से निम्नलिखित शेष प्राप्त किये गये हैं।

(The following balances were extracted form the Books of Mr. Pratik as on 31st Dec. 1993)

Particular	Amount ₹	Particular	Amount ₹
स्कन्ध (Stock)	34,000	देय विपत्र (Bills Payable)	12,000
क्रय (Purchase)	3,70,000	बैंक ऋण (Bank Loan)	20,000
विक्रय (Sales)	5,50,000	प्राप्य बिल (Bill Receivable)	25,000
विक्रय व्यय (Selling Expenses)	35,000	अग्नि बीमा प्रीमियम (Fire Insurance Premium)	2,000
पूँजी (Capital)	2,50,000	जावक वापसी (Return Outward)	2,000
लेनदार (Creditors)	60,000	देनदार (Debtors)	87,000
आवक वापसी (Return Inward)	4,000	मशीनरी (Machinery)	1,00,000
कारखाना ईंधन व शक्ति (Factory Fuel and Power)	16,000	भवन (Building)	1,40,000
वेतन एवं मजदूरी (Salaries & Wages)	47,000	डूबत ऋण (Baddebts)	2,000
बैंक ऋण पर ब्याज (Interest on Bank Loan)	2,000	आहरण (Drawings)	30,000
कमीशन प्राप्त (Commission Received)	3,000	रोकड़ हस्ते (Cash In Hand)	6,000
संदिग्ध ऋण के लिए आयोजन (Provision for Doubtful Debts)	3,000		

अन्य सूचनाएँ (Other Information)

- (1) 31 मार्च 1998 को स्टॉक 49,400 ₹ । (Stock on 31st March, 1998 was of ₹ 49,400)
- (2) 1,000 ₹ उधार क्रय एवं 3,000 ₹ उधार बिक्री की प्रविष्टिया पुस्तको में नहीं की गई। (Credit purchase of ₹ 1,000 and Credit Sales of ₹ 3,000 were not recorded in books)
- (3) अग्नि बीमा प्रीमियम पूर्वदत्त 500 ₹ तथा बैंक ऋण पर बकाया 400 ₹ एवं उपार्जित कमीशन 1,000 ₹ है। (Fire Insurance Premium of ₹ 500 is prepaid, outstanding interest on Bank Loan is ₹ 400 and Accrued commission is ₹ 1,000)
- (4) देनदारो पर संदिग्ध ऋण आयोजन 5 प्रतिशत बनाये रखना है। (Provision for doubtful debts is to be maintained at 5% on Debtors)
- (5) ह्रास लगाइये भवन पर 5 प्रतिशत तथा मशीनरी पर 10 प्रतिशत वार्षिक (Charge Depreciation 5% on Building and 10% on Machinery per annum)
- (6) मैनेजर को शुद्ध लाभ पर 10 प्रतिशत कमीशन का प्रावधान इस प्रकार का कमीशन घटाने के बाद कीजिये। (Provide for Manager Commission @10% on Net Profit after charging such

Commission.)

31 दिसम्बर, 1993 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए व्यापार खाता, लाभ-हानि खाता एवं उसी तिथि का चिट्ठा बनाइये।

(Prepare Trading Account, Profit & Loss Account for the year ending 31st Dec. 1993 and the Balance Sheet on that Date)
(मा.शि.बोर्ड राज. 1994)

(Ans : सकल लाभ ₹ 1,79,400 शुद्ध लाभ ₹ 70,000, चिट्ठे का योग – 3,90,400)

8. निम्नलिखित शेषो एवम् सूचनाओ के आधार पर एक्स का 31 मार्च 2010 को समाप्त होने वाली अवधि का व्यापार खाता एवं लाभ-हानि खाता एवम् इसी तिथि का चिट्ठा बनाइये।

(From the following balance and information, prepare Trading and Profit & Loss accounts for Mr. X for the year ended 31st March, 2010 and Balance Sheet as on that date)

Particulars	Dr. Amount	Cr. Amount
एक्स का पूँजी खाता (X's Capital Account)	-	10,000
संयंत्र एवं मशीनरी (Plant & Machinery)	3,600	-
संयंत्र एवं मशीनरी पर मूल्य ह्रास (Depreciation On Plant & Machinery)	400	-
संयंत्र की मरम्मत (Repair to Plant)	520	-
मजदूरी (Wages)	5,400	-
वेतन (Salaries)	2,100	-
एक्स का आयकर (Income Tax of Mr. X)	100	-
रोकड़ एवं बैंक (Cash in Hand & Bank)	400	-
भूमि एवं भवन (Land & Building)	14,900	-
भूमि एवं भवन पर मूल्य ह्रास (Depn. on Land & Building)	500	-
क्रय (Purchases)	25,000	-
क्रय वापसी (Purchases Return)	-	300
विक्रय (Sales)	-	49,800
बैंक अधिविकर्ष (Bank Overdraft)	-	760
अदत्त वेतन (Salaries Outstanding)	-	400
प्राप्य बिल (Bill Receivable)	3,000	-
डूबत ऋण का आयोजन (Provision for Bad-Debts)	-	1,000
देय बिल (Bill Payable)	-	1,600
डूबत ऋण (Bad Debts)	200	-
क्रय पर छूट (Discount on Purchase)	-	708
देनदार (Debtors)	7,000	-
लेनदार (Creditors)	-	6,252
रहतिया (Stock) 1.4.2009	7,400	-
योग राशि (Total Rs.)	70,820	70,820

समायोजन (Adjustment)

- (1) 31 मार्च 2010 को रहतिया 6,000 ₹ (Stock on 31st March, 2010 was of ₹ 6,000)
- (2) 600 ₹ डूबत ऋण के ओर अपलिखित कीजिए और देनदारो पर 5 प्रतिशत के बराबर डूबत ऋण प्रावधान बनाइये। (Write off further ₹ 600 for Bad debts and maintain a provsion for Bad debts at 5% on debtors)
- (3) 240 ₹ कार्यालय किराये के चुकाये जिसे भू-स्वामी के खाते मे नाम लिख दिये और इसे देनदारो की सूची में शामिल कर लिया गया। (₹ 240 paid as Rent of the office were debited to landlord account and were included in the list of debtors)
- (4) मुख्य प्रबन्धक ऐसे शुद्ध लाभ पर 10 प्रतिशत कमीशन प्राप्त करने का अधिकारी हैं, जिसकी गणना कारखाना प्रबन्धक का कमीशन तथा स्वयं का कमीशन घटाने के पश्चात् शेष रहे। (General Manager is entitled to a commission at 10% of net profit after charging the commission of the works manager and his own)
- (5) कारखाना प्रबन्धक को ऐसे शुद्ध लाभ के 12 प्रतिशत के बराबर कमीशन दिया जायेगा। जो मुख्य प्रबन्धक तथा स्वयं कारखाना प्रबन्धक का कमीशन घटाने से पूर्व शेष रहे। (Works Manager to be given commission at 12% of net profit before charging the commission of General Manager and his own.)

(Ans. : Gross Profit ₹ 18,300, Net Profit ₹ 12,112 and Total of Balance Sheet ₹ 34,052.)

उत्तर तालिका

स्वयं जांच — 1	1. स	2. द	3. द	4. अ	5. द	
स्वयं जांच — 2	1. स	2. द	3. ब	4. अ	5. स	6. अ
स्वयं जांच — 3	(2) Outstanding Intt. ₹ 500, Interest ₹ 70,		(3). ₹ 9,540,	(4) ₹ 11,100,	(5) Outstanding	
		(7) ₹ 30,000	(9) ₹ 5,000			
स्वयं जांच — 4	1. स	2. स	3. अ	4. द	5. अ	6. स
		7. द				
स्वयं जांच — 5	(1) Provision for doubtful debts transferred to P&L A/c ₹ 2,500.					
	(2) Salary shown in P&L A/c ₹ 62,800					
	(5) Provision for doubtful debts transfer to P&L ₹ 15,900.					
बहुचयनात्मक प्रश्न —	1. ब	2. स	3. अ	4. स	5. ब	6. द
	7. द	8. द	9. अ	10. अ	11. अ	12. स