

F.Y.
March 2013

Reg. No.

550

Name

Part - III

ACCOUNTANCY WITH COMPUTERIZED ACCOUNTING

Maximum : 60 Scores

Time : 2 Hours

Cool off time : 15 Minutes

General Instructions to Candidates :

- There is a 'Cool off time' of 15 minutes in addition to the writing time of 2 hrs.
- You are neither allowed to write your answers nor to discuss anything with others during the 'cool off time'.
- Use the 'cool off time' to get familiar with questions and to plan your answers.
- Read the questions carefully before answering.
- All questions are compulsory and only internal choice is allowed.
- When you select a question, all the sub-questions must be answered from the same question itself.
- Calculations, figures and graphs should be shown in the answer sheet itself.
- Malayalam version of the questions is also provided.
- Give equations wherever necessary.
- Electronic devices except nonprogrammable calculators are not allowed in the Examination Hall.

നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

- നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിറ്റ് 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ഉണ്ടായിരിക്കും. ഈ സമയത്ത് ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം എഴുതാനോ, മറ്റുള്ളവരുമായി ആശയ വിനിമയം നടത്താനോ പാടില്ല.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതണം.
- ഒരു ചോദ്യനമ്പർ ഉത്തരമെഴുതാൻ തെരഞ്ഞെടുത്തു കഴിഞ്ഞാൽ ഉപ ചോദ്യങ്ങളും അതേ ചോദ്യ നമ്പറിൽ നിന്ന് തന്നെ തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടതാണ്.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തര പേപ്പറിൽത്തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയുള്ള ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

1. Accounts that normally have debit balances are (1)
 - a) Assets, expenses and revenues
 - b) Assets, expenses and owner's capital
 - c) Assets, liabilities and owner's drawings
 - d) Assets, owner's drawings and expenses

2. The Trial Balance of a trader has the following information. (1)
 - a) Bank loan @ 12%, Rs. 10,000
 - b) Interest paid Rs. 800

Calculate the outstanding amount of interest on the bank loan.

3. Subscription received in advance is (1)
 - a) income b) expense
 - c) an asset d) a liability

4. Interest on capital is (1)
 - a) expenditure for the business
 - b) expenses for the business
 - c) gain for the business
 - d) loss of business

5. Transactions relating to the qualitative aspect of business are not recorded because of the (1)
 - a) money measurement concept
 - b) entity concept
 - c) accrual concept
 - d) consistency principle

1. സാധാരണയായി ഡബിറ്റ് ബാലൻസ് കാണിക്കപ്പെടുന്ന അക്കൗണ്ടുകൾ (1)
 - a) Assets, expenses and revenues
 - b) Assets, expenses and owner's capital
 - c) Assets, liabilities and owner's drawings
 - d) Assets, owner's drawings and expenses

2. ഒരു വ്യാപാരിയുടെ ട്രയൽ ബാലൻസിൽ താഴെ പറയുന്ന വിവരങ്ങൾ അടങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. (1)
 - a) Bank loan @ 12%, Rs. 10,000.
 - b) Interest paid Rs. 800

ബാങ്ക് ലോണിലേക്ക് ഇനി നൽകാനുള്ള ബാക്കി പലിശ കണക്കാക്കുക.

3. മുൻകൂറായി ലഭിച്ച സബ്സ്ക്രിപ്ഷൻ തുക: (1)
 - a) Income b) Expenses
 - c) An asset d) A liability

4. മൂലധന നിക്ഷേപത്തിന്റെ പലിശ ആകുന്നു. (1)
 - a) Expenditure for the business
 - b) Expenses for the business
 - c) Gain for the business
 - d) Loss of business

5. ബിസിനസ്സിൽ ഗുണപരമായ വശങ്ങളെ കുറിച്ചുള്ള ഇടപാടുകൾ രേഖപ്പെടുത്താതിരിക്കാനുള്ള കാരണം. (1)
 - a) Money measurement concept
 - b) Entity concept
 - c) Accrual concept
 - d) Consistency principle

6. Complete the series based on the hint given :
Hint : Intangible asset → Goodwill
a) Fictitious asset →
b) Liquid asset → (1)
7. A series of operations in certain specific order to achieve the desired result in data processing is termed as
a) processor b) procedure
c) DBMS d) hardware (1)
8. What will be the effect on the trial balance if Rs. 500 is received as interest and correctly entered in the cashbook, but posted to the debit side of Interest account? (1)
9. A bill dated August 1, 2012 is payable 2 months after date. If the due date is a public holiday, what will be the date of maturity of the bill? (1)
10. Name any two internal users of accounting information of your choice. (1)
11. "Computerized accounting is more helpful in decision making when compared to manual accounting." Give any two points favoring this argument. (2)
12. A firm decided to make provision for doubtful debts @ 10% on debtors for the year 2012-13. Name the relevant accounting principle applied here and explain. (2)

6. തന്നിരിക്കുന്ന ഹിന്റിനെ അടിസ്ഥാനപ്പെടുത്തി ശ്രേണി പൂർത്തിയാക്കുക.
ഹിന്റ് : Intangible asset → Goodwill
a) Fictitious asset →
b) Liquid asset → (1)
7. ഡാറ്റാ പ്രോസസിങ്ങിൽ അനുപേക്ഷിണീയമായ ഫലം ലഭിക്കുന്നതിന് വേണ്ടി പ്രത്യേക ക്രമത്തിലുള്ള ഓപ്പറേഷനെ എന്ന് വിളിക്കുന്നു.
a) processor b) procedure
c) DBMS d) hardware (1)
8. 500 രൂപ പലിശ ലഭിച്ചത് ക്യാഷ് ബുക്കിൽ ശരിയായി എൻട്രി ചെയ്തു, പക്ഷെ പലിശ അക്കൗണ്ടിൽ ഡബിറ്റ് ചെയ്തു. ഇത് ട്രയൽ ബാലൻസിൽ എന്ത് ഇഫക്റ്റ് ആണ് ഉണ്ടാക്കുക? (1)
9. ആഗസ്റ്റ് 1, 2012-ന് 2 മാസം കാലാവധിയുള്ള ഒരു ബില്ലിന്റെ ഡ്യൂ ഡേറ്റ് ഒരു പൊതു അവധി ദിനമാണെങ്കിൽ, ബില്ലിന്റെ കാലാവധി ദിവസം എന്നായിരിക്കും? (1)
10. ഏതെങ്കിലും 2 ഇൻറേണൽ യൂസേഴ്സ് ഓഫ് അക്കൗണ്ടിങ്ങിന്റെ പേര് എഴുതുക. (1)
11. "ബിസിനസ്സിൽ തീരുമാനങ്ങൾ കൈക്കൊള്ളാൻ കമ്പ്യൂട്ടറൈസ്ഡ് അക്കൗണ്ടിങ്ങാണ് മാനുവൽ അക്കൗണ്ടിങ്ങിനെക്കാൾ സഹായകമാവുന്നത്." ഈ വാദത്തെ അനുകൂലിച്ച് 2 പ്രസ്താവനകൾ നൽകുക. (2)
12. 2012-13 വർഷത്തേക്ക് ഡബ്ബിൾസിന് മേൽ 10% സംശയകരമായ ഡബ്ബിൾസിനുള്ള പ്രോവിഷൻ കണക്കാക്കാൻ തീരുമാനിക്കുന്നു. ഇവിടെ പ്രതിപാദിക്കുന്ന അക്കൗണ്ടിങ്ങ് തത്വം ഏതെന്ന് വിശദീകരിക്കുക. (2)

13. From the following information, ascertain the amount of debtors to be posted in the asset side of the Balance Sheet. (2)

Given in Trial Balance

Bad debts	Rs.	700
Debtors	Rs.	7,000
Provision for doubtful debts	Rs.	500

Given in adjustments :

- a) Provide 5% for further bad debts.
- b) Create provision for doubtful debts @ 10% on debtors.
- c) Provision for discount on debtors is to be created @ 10%.

14. Unni purchased goods for Rs. 9,818 and the trader allowed a discount of Rs. 18 at the time of purchase.

- a) Identify the type of discount.
- b) Mention the other types of discounts available and differentiate them with the one stated above. (3)

15. From the given particulars, ascertain the amount to be credited to the Income and Expenditure account for the year ending 2012. (4)

Subscription received during the year	Rs.	18,000
Subscription outstanding on 01-01-2012	Rs.	1,000
Subscription received in advance on 01-01-2012	Rs.	500
Subscription received in advance on 31-12-2012	Rs.	300
Subscription outstanding on 31-12-2012	Rs.	200

16. Prasad kept his books under the single entry system. His position as on 31-12-2012 was as follows.

	Rs.
Cash	7,000
Bank	16,000
Stock	11,000
Sundry debtors	45,000
Furniture	6,000
Sundry creditors	14,000

13. താഴെ പറയുന്ന വിവരങ്ങളിൽ നിന്നും ബാലൻസ് ഷീറ്റിന്റെ അസറ്റ് സൈഡിൽ രേഖപ്പെടുത്തേണ്ട ഡബ്ബേർസിന്റെ തുക കണ്ടെത്തുക. (2)

14. ഉണ്ണി ഒരു വ്യാപാരിയിൽ നിന്ന് 9,818 രൂപക്ക് സാധനങ്ങൾ വാങ്ങിയപ്പോൾ അയാൾ 18 രൂപ കിഴിവ് അനുവദിക്കുന്നു.

- a) ഏത് തരത്തിലുള്ള കിഴിവാണിതെന്ന് തിരിച്ചറിയുക?
- b) മേൽ പറഞ്ഞതിൽ നിന്ന് വിഭിന്നമായി ഏതെങ്കിലും കിഴിവുകളുണ്ടോ എന്ന് സൂചിപ്പിക്കുകയും, ഇവ തമ്മിൽ എങ്ങിനെയാണ് വ്യത്യസ്തമാകുന്നത് എന്നും എഴുതുക. (3)

15. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ഇടപാടുകളിൽ നിന്നും സബ്സ്ക്രിപ്ഷൻ ഇനത്തിൽ എത്ര തുക 2012 വർഷത്തെ വരവ് ചിലവ് അക്കൗണ്ടിൽ രേഖപ്പെടുത്തണമെന്ന് കണക്കാക്കുക. (4)

Subscription received during the year	Rs.	18,000
Subscription outstanding on 01-01-2012	Rs.	1,000
Subscription received in advance on 01-01-2012	Rs.	500
Subscription received in advance on 31-12-2012	Rs.	300
Subscription outstanding on 31-12-2012	Rs.	200

16. സിംഗിൾ എൻട്രി സിസ്റ്റം പ്രകാരം പുസ്തകങ്ങൾ സൂക്ഷിക്കുന്ന പ്രസാദിന്റെ 31-12-2012 ലെ പൊസിഷൻ താഴെ തന്നിരിക്കുന്നു.

	Rs.
Cash	7,000
Bank	16,000
Stock	11,000
Sundry debtors	45,000
Furniture	6,000
Sundry creditors	14,000

His capital account shows a credit balance of Rs. 54,000 as on 01-01-2012. He introduced an additional capital of Rs. 5,000 during the financial year. He withdrew Rs. 10,000 for personal purpose. Ascertain his profit for the year ended 31-12-2012.

(5)

17. Star Ltd. purchased a machinery for Rs. 2,90,000 and spent Rs. 10,000 on its installation on 1st April, 2008. After using it for 3 years, it was sold for Rs. 2,00,000 on March 31, 2011. Depreciation is to be provided at 10% on the fixed installment method.

a) Pass a journal entry for recording the purchase of machinery.

(1)

b) Find the amount of profit/loss on sale of machinery assuming that the accounting year closes on 31st March every year.

(4)

18. From the following transactions, identify the type of error.

a) Wages paid for making additions to machinery Rs. 100 was debited to wages account.

b) Sales account was given an excess credit by Rs. 1,600 and at the same time, rent account was totalled short by Rs. 1,600.

c) A credit purchase of Rs. 10,000 from Manju Agencies was not recorded at all.

d) A credit sale of Rs. 5,000 was entered in the sales book as Rs. 50,000.

e) Purchase of Rs. 200 from Lexi Traders was not recorded in the purchases day book.

(5)

ജനുവരി 01, 2012 ൽ അയാളുടെ മൂലധന അക്കൗണ്ടിൽ 54,000 രൂപയുടെ ക്രെഡിറ്റ് ബാലൻസ് കാണിക്കുന്നുണ്ട്. ആ സാമ്പത്തിക വർഷം 5,000 രൂപ കൂടുതൽ മൂലധനമിറക്കുകയും 10,000 രൂപ വ്യക്തിപരമായ ആവശ്യത്തിനായി പിൻവലിക്കുകയും ചെയ്തു. 31-12-2012 -ലെ അയാളുടെ ലാഭം കണക്കാക്കുക.

(5)

17. ഏപ്രിൽ 01, 2008 ൽ സ്റ്റാർ ലിമിറ്റഡ് 2,90,000 രൂപക്ക് ഒരു മെഷീനറി വാങ്ങുകയും 10,000 രൂപ അതിന്റെ ഇൻസ്റ്റലേഷൻ ചിലവഴിക്കുകയും ചെയ്തു. 3 വർഷം ഉപയോഗിച്ചതിനു ശേഷം 2011 മാർച്ച് 31ന് ഈ മെഷീനറി 2,00,000 രൂപക്ക് വിറ്റു. ഫിക്സഡ് ഇൻസ്റ്റാൾമെന്റ് രീതിയനുസരിച്ച് 10% തേയ്മാനം ആണ് കണക്കാക്കുന്നത്.

a) മെഷീനറി വാങ്ങിയതിനുള്ള ജേർണൽ എൻട്രി നൽകുക.

(1)

b) മെഷീനറി വിറ്റപ്പോൾ ഉണ്ടായ ലാഭ/നഷ്ടം കണക്കാക്കുക. സ്ഥാപനത്തിന്റെ അക്കൗണ്ടിങ്ങ് വർഷം അവസാനിക്കുന്നത് മാർച്ച് 31 നാണ്.

(4)

18. തന്നിരിക്കുന്ന കൈമാറ്റങ്ങളിൽ നിന്ന് ഏത് തരത്തിലുള്ള തെറ്റാണ് തിരിച്ചറിയുക.

a) മെഷീനറിയുടെ കൂട്ടിച്ചേർക്കലിനു നൽകിയ വേതനം, 100 രൂപ, വേതന അക്കൗണ്ടിൽ ഡെബിറ്റു ചെയ്തു.

b) സെയിൽസ് അക്കൗണ്ടിൽ 1,600 രൂപ അധികം ക്രെഡിറ്റ് നൽകി. അതേ സമയം റെന്റ് അക്കൗണ്ടിന്റെ ആകെ തുക 1,600 രൂപ കുറച്ചു കാണിക്കുന്നു.

c) മൻജു ഏജൻസീസിൽ നിന്നുള്ള ക്രെഡിറ്റ് പർച്ചേസ് 10,000 രൂപ രേഖപ്പെടുത്തിയില്ല.

d) 5,000 രൂപയുടെ ക്രെഡിറ്റ് സെയിൽസ് സെയിൽസ് ബുക്കിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയപ്പോൾ 50,000 രൂപയായി മാറി.

e) ലെക്സി ട്രേഡേർസിൽ നിന്നും 200 രൂപക്ക് സാധനങ്ങൾ വാങ്ങിയത് പർച്ചേസ് ഡേ ബുക്കിൽ രേഖപ്പെടുത്താൻ വിട്ടുപോയി.

(5)

19. On 1st January, 2012, Rajan sold goods to Suresh for Rs. 25,000 and drew upon him a Bill of exchange for 2 months. Suresh accepted the bill and returned it to Rajan. He then endorsed the bill to Manoj, who discounted the bill with the bank on 15-01-2012 for cash Rs. 24,750. The bill was dishonoured on the due date. Show the journal entries in the books of Rajan and Suresh.

(6)

20. On January 31, 2013, the passbook of Miss. Reshmi showed a credit balance of Rs. 15,000. On verifying the passbook with the cashbook, the following were observed :

- a) Cheques issued but not presented till January 31, 2013 Rs. 3,000.
- b) Cheques deposited but not cleared Rs. 4,500.
- c) Bank charges not seen in the cashbook Rs. 100.
- d) Insurance premium paid by the bank Rs. 300.

- i) Ascertain the cashbook balance as on the above date. (4)
- ii) Give any two causes of differences between a cashbook and a passbook other than the four stated above. (2)

19. ജനുവരി 01, 2012 ൽ രാജൻ 25,000 രൂപയുടെ സാധനങ്ങൾ സുരേഷിനു വിറ്റു. ആ വകയിൽ അദ്ദേഹം 2 മാസം കാലാവധിയുള്ള ഒരു വിനിമയ ബില്ലിനെ തയ്യാറാക്കുകയും സുരേഷിനു അംഗീകരിക്കുകയും ചെയ്തു. ഈ ബിൽ മനോജിനു എൻഡോർസ് ചെയ്ത് നൽകുകയും 24,750 രൂപക്ക് ബില്ലിന് ബാങ്കിൽ നിന്ന് മനോജ് ഡിസ്കൗണ്ട് ചെയ്യുന്നു. കാലാവധിക്ക് സുരേഷി ബിൽ നിരസിച്ചു. ആവശ്യമായ ജേർണൽ എൻട്രികൾ രാജന്റെയും സുരേഷിന്റെയും പുസ്തകത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തുക.

(6)

20. ജനുവരി 31, 2013 ൽ മിസ്. രശ്മിയുടെ പാസ് ബുക്കിൽ 15,000 രൂപയുടെ ക്രെഡിറ്റ് ബാലൻസ് കാണിക്കുന്നുണ്ട്. പാസ് ബുക്ക്, ക്യാഷ് ബുക്കുമായി ഒത്തു നോക്കിയപ്പോൾ താഴെ പറയുന്ന കാര്യങ്ങൾ കണ്ടെത്തി.

- i) 2013 ജനുവരി 31 ലെ ക്യാഷ് ബുക്ക് ബാലൻസ് എത്രയെന്ന് കണ്ടെത്തുക. (4)
- ii) മുകളിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന നാലെണ്ണമല്ലാതെ ക്യാഷ്ബുക്കും, പാസ് ബുക്കും തമ്മിലുള്ള മറ്റേതെങ്കിലും രണ്ട് വ്യത്യാസത്തിനുള്ള കാരണം നൽകുക. (2)

21A. From the following Trial Balance, prepare the Trading and Profit and Loss account for the year ended 31st December, 2012 and a Balance Sheet as on that date considering the adjustments given.

(10)

21A. താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ള ട്രയൽ ബാലൻസിൽ നിന്നും, തന്നിട്ടുള്ള അഡ്ജസ്റ്റ്മെന്റുകൾ കൂടി പരിഗണിച്ചുകൊണ്ട്, 2012 ഡിസംബർ 31 ന് അവസാനിക്കുന്ന വർഷത്തെ ലാഭ നഷ്ട കണക്കും ആ ദിവസത്തേക്കുള്ള ബാലൻസ് ഷീറ്റും തയ്യാറാക്കുക.

(10)

Trial Balance of Senthil Traders as on 31-12-2012

Capital		40,000
Sales		50,000
Creditors		8,500
Returns		1,500
Purchases	40,000	
Salaries	4,000	
Rent	2,000	
Insurance	500	
Drawings	3,000	
Machinery	20,000	
Cash in hand	6,000	
Stock	5,300	
Debtors	3,000	
Trade expenses	2,500	
Carriage inwards	700	
Bad debts	300	
Furniture	12,700	
	1,00,000	1,00,000

Adjustments required :

- Closing stock was valued at Rs. 18,000.
- Insurance prepaid Rs. 200.
- Salary outstanding Rs. 3,000.
- Rs. 500 written off as further bad debts.
- Provide 10% on debtors against bad and doubtful debts.
- Depreciate furniture @ 10%.

OR

OR

21B. Given below is the Receipts and Payments account of Riders Club for the year ending 31st December, 2012, which was formed on January, 2012. (10)

OR

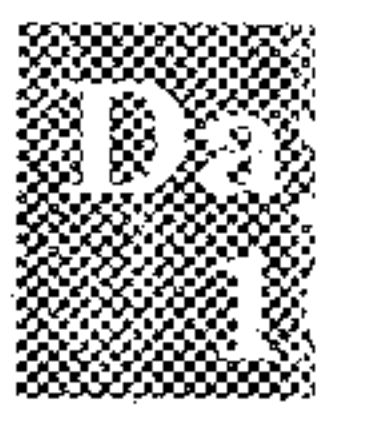
21B. റൈഡർസ് ക്ലബിന്റെ 2012 ഡിസംബർ 31 ന് അവസാനിക്കുന്ന വർഷത്തെ വരവ് ചിലവ് കണക്കാണ് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നത്. ക്ലബ്ബ് രൂപീകരിച്ചത് 2012 ജനുവരിയിലാണ്. (10)

Receipts and Payments account for the year ending 31-12-2012

Receipts	Rs.	Payments	Rs.
Subscription	5,200	Salaries	3,500
Donation	1,600	Scholarship	1,480
Life membership fees	2,000	General expenses	1,960
Legacy	5,000	Printing and stationery	340
Interest	160	Furniture	2,500
		Investments	2,400
		Balance c/d	1,780
	13,960		13,960

Prepare the income and expenditure account of the club for the year ended 31st December, 2012 and its Balance Sheet as on that date, after taking into account the following information.

താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ള വിവരങ്ങൾ കൂടി പരിഗണിച്ചുകൊണ്ട് ക്ലബിന്റെ 2012 ഡിസംബർ 31ന് അവസാനിക്കുന്ന വർഷത്തെ ഇൻകം ആൻഡ് എക്സ്പെൻഡിച്ചർ അക്കൗണ്ടും ബാലൻസ് ഷീറ്റും തയ്യാറാക്കുക.



- a) Subscriptions outstanding as on 31-12-2012, Rs. 300.
- b) Salaries outstanding, Rs. 330.
- c) 5% interest has been accrued on investments for 6 months.
- d) Legacy and life membership fees are to be capitalized.
- e) Charge depreciation on furniture @ 10% p.a.