September-October, 2013

First Year Higher Secondary Improvement Examination Page ACCOUNTANCE WITH COMPUTERISED ACCOUNTING

Maximum: 60 Scores

Cool off time: 15 Minutes

Tarie: 2 House

General Instructions to Candidates:

- There is a 'cool off time' of 15 minutes in addition to the writing time of 2 hrs.
- You are not 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 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 non programmable 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 ഉപചോദ്യങ്ങളും അതേ ചോദ്യ നമ്പരിൽ നിന്ന് തന്നെ തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടതാണ്.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയുള്ള ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

 Choose the correct sequence a) Identifying, Recording, Classifying, Summarising b) Identifying, Recording, Summarising, Classifying c) Recording, Summarising, Classifying, Identifying Identifying, Classifying, Recording, Summarising (1) 	 ശരിയായ രീതിയിൽ ക്രമപ്പെടുത്തിയത് തിരഞ്ഞെടുക്കുക. a) Identifying, Recording, Classifying, Summarising b) Identifying, Recording, Summarising, Classifying c) Recording, Summarising, Classifying, Identifying d) Identifying, Classifying, Recording, Summarising (1)
 2 is the cost incurred for the use of things or services for the purpose of generating revenue. a) Capital b) Expenses c) Income 	 2. റെവന്യൂ ജനറേറ്റ് ചെയ്യുന്നതിനു വേണ്ടി ഉപയോഗിയ്ക്കപ്പെടുന്ന സാധനങ്ങളുടേയും സേവനങ്ങളുടേയും കോസ്റ്റിനെ എന്നു പറയുന്നു. a) Capital b) Expenses c) Income d) Liabilities (1)
d) Liabilities (1) 3. The accounting principle relevant to the following equation: "Profit = Revenue – Expenses" a) Revenue Realisation Principle b) Matching Principle c) Objectivity Principle d) Cost Principle	 3. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന സമവാക്യ വുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന അക്കൗ ണ്ടിംഗ് പ്രിൻസിപ്പിൾ : "Profit = Revenue – Expenses" a) Revenue Realisation Principle b) Matching Principle c) Objectivity Principle d) Cost Principle 4. ഒരു ആസ്തി കുറയുകയും, തൽഫല
 4. Decrease in one asset with no change in equities will result in in another asset. a) Increase b) Decrease c) No change (1) 	മായി ബാധ്യതകളിൽ യാതൊരു വിധ മാറ്റവും വരുന്നില്ലായെങ്കിൽ, ഇത് മറ്റൊരു ആസ്തിയിൽ ഉണ്ടാ ക്കുന്നു. a) Increase b) Decrease c) No change

Manager Statement Statemen

- Mr. Ram's account is debited in place of Shyam's account for₹500
 - a) Error of Omission
 - b) Error of Principle
 - c) Error of Commission
 - d) Compensating Error (1)
- 6. Gross profit is computed using which of the following formula?
 - a) Sales Cost of Sales
 - b) Sales Cost of Sales + Indirect Expenses
 - c) Sales Cost of Sales + Direct Expenses + Indirect Expenses
 - d) Sales Purchases + Closing Stock (1)
- 7. Goods damaged by fire ₹ 2,400. Amount admitted by the insurance company ₹ 1,500.

The correct accounting treatment of the above in Trading and P & L a/c:

- a) ₹ 2,400 debited to Trading account, ₹ 1,500 credited to P & L a/c
- b) ₹1,500 credited to Trading account, ₹900 debited to P & L a/c
- c) ₹ 900 credited to Trading account, ₹ 2,400 debited to P & L account
- d) ₹ 2,400 credited to Trading account, ₹ 900 debited to P & L account. (1)

- ശ്യാമിന്റെ അക്കൗണ്ടിനു പകരമായി Mr. രാമിന്റെ അക്കൗണ്ടിൽ ₹ 500 ഡെബിറ്റ് ചെയ്യുന്നു.
 - a) Error of Omission
 - b) Error of Principle
 - c) Error of Commission
 - d) Compensating Error
- (1)
- 6. ഗ്രോസ്സ് പ്രോഫിറ്റ് എന്നത് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഏത് സമവാക്യം ഉപയോഗിച്ചാണ് കാണുന്നത് ?
 - a) Sales Cost of Sales
 - b) Sales Cost of Sales + Indirect Expenses
 - c) Sales Cost of Sales + Direct Expenses + Indirect Expenses
 - d) Sales Purchases + Closing Stock (1)
- 2,400 രൂപ വില വരുന്ന സാധനങ്ങൾ തീ പിടിച്ചു നശിക്കുന്നു. ഇൻഷ്യുറൻസ് കമ്പനി 1,500 രൂപയുടെ ക്ലെയിം അംഗീകരിച്ചു.
 - മുകളിൽ പറഞ്ഞതിന്റെ ശരിയായ അക്കൗണ്ടിംഗ് ട്രീറ്റ്മെന്റ് ട്രേഡിംഗ് ആന്റ് P & L a/c ൽ :
 - a) ₹2,400 debited to Trading account, ₹1,500 credited to P & L a/c
 - b) ₹ 1,500 credited to Trading account, ₹ 900 debited to P&La/c
 - c) ₹900 credited to Trading account, ₹2,400 debited to P & L account
 - d) ₹ 2,400 credited to Trading account, ₹ 900 debited to P & L account (1)

9.	b) Data Base M c) Data Base M d) Data Base M Retiring of a bill a) Payment on b) Payment be c) Non payme d) Payment aff of a No is similar to that co of a Trading con a) Income and b) Receipts an c) Cash Book d) Statement of A firm valued its market price, the was lower i) Is there any accounting ii) Identify the iii) Give the mea	Monitoring System Monitoring Software of Microsoft Solutions anagement System (1) means due date fore due date nt on due date er due date for due da	9. ' 10. 6	മാര്യാല് പ്രവാദ്യാലും പുറുപ്പായുന്നു. സ്റ്റോഷ് അക്കാണ്ടിന് സമാനമാണ്ട് മുറേഷ് ക്രാൻ പ്രവാദ്യായുന്നു. സ്റ്റോക്ക് വിലയ്ക്കു വാലു വാലു വാലു വാലുന്നു. സ്റ്റോക്കിന്റെ കോഗ് വാലു വാലു വാലുന്നു. സ്റ്റോക്കിന്റെ കോഗ് വിലയ്ക്കു വാലു വാലുന്നു. സ്റ്റോക്കിന്റെ കോഗ് വിന്റെ വിലയ്ക്കു വാലു വാലുന്നു. സ്റ്റോക്കിന്റെ കോഗ്റ്റാക്ക് പ്രവാണ്. i) ഇവിടെ ഏതെങ്കിലും അക്കണ്ടിംഗ് പ്രിൻസിപ്പിൾ ലാഘിച്ച ട്രൂണ്ടോ ? ii) ഏതാണ് ആ പ്രിൻസിപ്പിൾ ? iii) ആ പ്രിൻസിപ്പിൾ ?	(1) a (1) bunt (1) y y (2)
12.	Enter the following transactions in a proper day book of a furniture dealer			മാഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഇടപാട കൾ അനുയോജ്യമായ ഡേബുക്കിര രഖപ്പെടുത്തുക.	3) 10
	1) 15-4-2012	Sold 5 chairs @ ₹ 60	each to	M/s Kerala Mart.	
	2) 16-4-2012	Sold 15 benches @ ₹ M/s Kollam Furniture		ch and 10 shelves @ ₹ 110 eacl	n to
	3) 17-4-2012	Sold 10 Almirahs @ ₹ Trade discount 10% 50 Shoe rack @ ₹ 156 25 Chairs @ ₹ 200 ea	0 each		
		10 Tables @ ₹ 400 ea	ach to M	s New Furniture Mart	(3)
13.	Explain the role		13. a	അക്കൗണ്ടിംഗിൽ കാപ്യൂട്ടറുകളുടെ	
	Accounting.	(2)	(പങ്ക് എന്തെന്നു വിശദീകരിക്കുക.	(2)
650			4-		

 From the following details calculate Net Profit

Total Sales ₹ 1,20,000

Sales Returns ₹ 6,000

Cost of Sales ₹80,000

Indirect Expenses ₹ 5,500

(2)

15. From the following details, calculate the amount that will appear against the item "stationery used" in the Income and Expenditure a/c for the year ended 31-12-2012.

14. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങ ളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നെറ്റ് പ്രോഫിറ്റ് കണക്കാക്കുക.

Total Sales ₹ 1,20,000

Sales Returns ₹ 6,000

Cost of Sales ₹ 80,000

Indirect Expenses ₹5,500 (2)

15. 31-12-2012 അവസാനിച്ച വർഷത്തെ Income and Expenditure a/c-ൽ "stationery used"എന്നതിനു നേരേ എഴുതേണ്ട തുക, താഴെ തന്നിരി ക്കുന്ന വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാന ത്തിൽ കണ്ടുപിടിക്കുക.

Stock of stationery as on 1-1-2012

₹ 300

Creditors for stationery on 1-1-2012

₹ 200

Amount paid for stationery during 2012

₹1,080

Stock of stationery on 31-12-2012

₹ 50

130

₹

Creditors for stationery on 31-12-2012

[Hint : Prepare creditors for Stationery a/c]

[സൂചന : ക്രെഡിറ്റേഴ്സ് ഫോർ സ്റ്റേഷനറി അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക]

16. Complete the table given below, based on the hints given.

16. തന്നിരിക്കുന്ന ഹിന്റുകളുടെ അടി സ്ഥാനത്തിൽ, താഴെ കൊടുത്തിരി ക്കുന്ന ടേബിൾ പൂർത്തിയാക്കുക.

SL. No.	Transaction	Type of Error	Rectification Entry
1	A sale of furniture ₹ 700 had been credited to Sales a/c	Error of principle	Sales a/c Dr 700 Furniture a/c 700
2	A sale of goods to Raja Ram for ₹ 2,500 was passed through the purchases book		
3	Salary ₹ 800 paid to Hari was debited to his Personal a/c		
4	Purchase book was undercast by ₹ 200		
5	₹ 2,000 paid for the purchase of new office furniture was charged to office Expenses a/c		
6	Wages paid ₹ 1,000 was not recorded in Wages a/c		

(4)

17. M/s Adithya Publishers, New Delhi purchased a printing machine for ₹ 5,50,000 on 1st April 2000. The company spent ₹ 50,000 on its erection. The company purchased another machinery for ₹ 2,00,000 on 1st October 2002. The company closes its account on 31st of March every year and charges depreciation ② 10% on Straight Line Method.

Prepare Machinery a/c for four years, based on the above information. Show your workings clearly. (5)

18. The following figures are drawn from the books of Raj Kapoor, who maintains his accounts under single entry system. You are required to calculate total sales. 17. M/s ആദിത്യാ പണ്ണിഷേർസ്ന്യൂ ഡൽഹി, 2000 ഏപ്രിൽ മാസം1ന് 5,50,000 രൂപ വിലയുള്ള ഒരു പ്രിന്റിംഗ് മെഷീൻ വാങ്ങി. അത് സ്ഥാപിക്കുന്നതിലേ ക്കായി കമ്പനി 50,000 രൂപ മുടക്കി. പിന്നീട് 1st October 2002-ൽ, 2,00,000 രൂപയ്ക്ക് മറ്റൊരു മെഷീനറി കൂടെ വാങ്ങി. കമ്പനി എല്ലാ വർഷവും അക്കൗണ്ടു കൾ ക്ലോസ് ചെയ്യുന്നത് മാർച്ച് 31 ന് ആണ്. 10% ഡിപ്രിസിയേഷൻ 'സ്കെയിറ്റ് ലൈൻ മെതേഡിലുമാണ് കണക്കാ ക്കുന്നത്.

മുകളിൽ തന്നിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നാല് വർഷത്തെ മെഷിനറി അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക. കണക്കു കൂട്ടലുകൾ വ്യക്തമായി കാണിക്കുക. (5

18. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ രാജ്കപൂർ എന്നയാളുടെ ബുക്കിൽ നിന്നും എടുത്തിട്ടുള്ളതാണ്. അയാൾ സിംഗിൾ എൻട്രി സമ്പ്രദായമാണ് ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നത്.തന്നിരി ക്കുന്ന വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാന ത്തിൽ ആകെ വില്പന കണക്കാക്കുക.

Debtors at the beginning	₹	25,500	
Cash received from debtors during the year	₹ 1	,05,000	
Discount allowed	₹	500	
Bad debts during the year	₹	1,450	
Sales returns	₹	550	
Debtors at the end	₹	43,000	
Cash sales as per cash book	₹	15,500	

- 19. From the following particulars, prepare Bank Reconciliation Statement.
- 19. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ബാങ്ക് റിക്കൺസിലി യേഷൻ സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ് തയ്യാറാക്കുക.
- 1) Balance as per Cash Book ₹ 12,600
- 2) Unpresented cheques ₹3,030
- ⑤) Uncredited cheques ₹2,500
- 4) Bank charges ₹ 180 has not been entered in the cash book
- 5) The debit side of the cash book (Bank column) has been undercast by ₹ 300
- 6) A cheque for ₹ 1,200 paid to Mr. Avinash has been wrongly debited to the Cash Book

(5)

650

- 20. On 1-1-2012 Surya sold goods to Gopal on credit for ₹ 10,000. On the same day, he drew a bill for 3 months which was accepted by Gopal. On 4-1-2012 Surya got the bill discounted with a bank at the rate 10%/annum. The bill was dishonoured on maturity on 4-4-2012. The bank debited Surya's a/c with the value of the bill, and incidental charges ₹ 100. Show entries in the books of both the parties regarding the above.
- 21. a) The following is the Trial Balance of M/s Arunima Traders, as on 31-12-2012. You are required to prepare a Trading and Profit & Loss Account for the year ended 31-12-2012 and a Balance Sheet as on that date.
- 20. 1-1-2012 ൽ സൂര്യ ₹ 10,000 വില വരുന്ന സാധനങ്ങൾ കടമായി ഗോപാലിനു വിറ്റു. അതേ ദിവസം തന്നെ മൂന്നു മാസ കാലാ വധിയ്ക്ക് സൂര്യ ഒരു ബിൽ ഡ്രോ ചെയ്യുകയും ഗോപാൽ അത് അക് സപ് റ്റ് ചെയ്യുക യും ചെയ്യു. പിന്നീട് 4-1-2012 സൂര്യ പ്രസ്തുത ബിൽ10% കിഴിവിൽ ബാങ്കിൽ ഡിസ്ക്കൗണ്ട് ചെയ്യു പണം വാങ്ങുന്നു. എന്നാൽ കാലാവധിയ്ക്ക് ഈ ബിൽ ഡിസ് -ഓണർ ചെയ്യുന്നു. 4-4-2012 ബാങ്ക് ബിൽ തുകയുടെ കൂടെ ₹ 100 ഇൻസി ഡന്റൽ ചിലവും കൂടി ചേർത്ത് സൂര്യ യുടെ അക്കൗണ്ട് ഡെബിറ്റ് ചെയ്യുന്നു. ബില്ലിലെ രണ്ടു പാർട്ടികളുടേയും ബുക്കിൽ ജേർണൽ എൻട്രികൾ രേഖപ്പെടുത്തുക. (6)
- 21. a) M/s അരുണിമാ ട്രേഡേഴ്സിന്റെ 2012 ഡിസംബർ 31ന് അവസാനിച്ച വർ ഷ ത്തെ ട്രയൽ ബാലൻസ് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. 31-12-2012 അവസാനിച്ച വർഷ ത്തെ ലാഭ നഷ്ട കണക്കും, ബാലൻസ് ഷീറും തയ്യാറാക്കുക.

Dr.

	. וט	Cr.
Particulars	Amount	Amount
Purchases	6,20,000	
Sales		8,30,000
Cash in hand	4,200	
Cash at bank	24,000	
Stock on 1-1-2012	1,00,000	
Capital		5,77,200
Drawings	8,000	
Salaries	64,000	
Postage, Telegram and Telephone		
Salesmen's Commission	7,000	
Insurance and legal charges	18,000	
Advertising expenses	34,000	
Furniture	1,07,000	
Rent, Rates	6,000	
Motor Car	96,000	
Bad debts	4,000	
Cash discount	8,000	
General expenses	60,000	
Carriage inwards	20,000	
Carriage outwards	44,000	
Wages	40,000	
Sundry creditors	10,000	80,000
Sundry debtors	2,00,000	00,000
Carrary additions	14,87,200	1/1 97 200
-7-		14,87,200
-7-	•	

Additional Informations:

മറ്റ് വിവരങ്ങൾ :

- 1) Closing stock on 31-12-2012 ₹ 1,45,000
- 2) Salary outstanding ₹ 1,000
- 3) Rent prepaid ₹500
- 4) Write off advertising expenses by ₹4,000 and the balance to be carried forward

OR

5) Depreciate motor car by ₹ 10,000.

(10)

21.3 From the following particulars which relate to Culcutta Sports Club, prepare Income and Expenditure Account and a Balance Sheet as on 31-12-2010.

21. b) താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന വിവര ങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ, 2010 ഡിസംബർ 31ന് അവസാനിച്ച വർഷത്തിലെ ഇൻകം ആന്റ് എക്സ്പൻഡീച്ചർ അക്കൗണ്ടും ബാലൻസ്ഷീറ്റും തയ്യാറാക്കുക.

Balance Sheet as on 31-12-2009

Liabilities	Amount	Assets	Amount
Outstanding creditors	425	Cash in hand	3,000
Capital fund	15,575	Building	10,000
		Outstanding subscription	525
		Library books	1,000
		Furniture	1,475
	16,000		16,000

Receipts and Payments Account For the year ended 31-12-2010

Receipts	Amount	Payments	Amount
Cash balance	3,000	Honararium	600
Subscription	2,625	Printing	150
Entertainments	1,000	Advertising	200
Rent on building	475	Sundries	55
Entrance fees	500	Govt. securities	2,500
Sale of old chair	75	Furniture	400
		Library books	300
		Entertainment expen	ses 750
		Payment to creditors	425
		Cash balance c/d	2,295
	7,675		7,675

The following were outstanding on 31-12-2010.

Printing ₹ 75, subscription ₹ 325.

(10)