

First Year Higher Secondary Improvement Examination

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 ആശയവിനിമയം നടത്താനോ പാടില്ല.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതണം.
- ഒരു ചോദ്യനമ്പർ ഉത്തരമെഴുതാൻ തെരഞ്ഞെടുത്തു കഴിഞ്ഞാൽ ഉപചോദ്യങ്ങളും 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. Things or properties of value are called
 a) assets
 b) liabilities
 c) capital
 d) revenue (1)

2. Goods withdrawn by the proprietor for personal use are debited to
 a) capital account
 b) drawings account
 c) stock account
 d) purchase account (1)

3. Goods returned by customers are also known as
 a) purchase returns
 b) returns outwards
 c) returns inwards
 d) goods in transit (1)

4. Overdraft as per the cash book on 01/12/2015 Rs. 750. Dividend credited by bank on 31/12/2015 was Rs. 1,250. New balance as per the cash book will be
 a) overdraft as per the cash book Rs.2,000
 b) overdraft as per the cash book Rs.750
 c) balance as per the cash book Rs.1,250
 d) balance as per the cash book Rs.500 (1)

1. മൂല്യമുള്ള വസ്തുക്കളെയോ സാധനങ്ങളെയോ വിളിക്കുന്ന പേര് :
 a) assets
 b) liabilities
 c) capital
 d) revenue (1)

2. ഉടമസ്ഥൻ സ്വന്തം ആവശ്യത്തിനായി സാധനങ്ങൾ പിൻവലിച്ചാൽ ഏത് അക്കൗണ്ടിലാണ് ഡെബിറ്റ് ചെയ്യുന്നത് :
 a) capital account
 b) drawings account
 c) stock account
 d) purchase account (1)

3. കസ്റ്റമർ തിരിച്ചയക്കുന്ന സാധനങ്ങൾ ഏതു പേരിലാണ് വിളിക്കപ്പെടുന്നത് :
 a) purchase returns
 b) returns outwards
 c) returns inwards
 d) goods in transit (1)

4. 01/12/2015 കാഷ് ബുക്ക് പ്രകാരം ഓവർഡ്രാഫ്റ്റ് 750 രൂപ. 31/12/2015-ന് ബാങ്ക് 1,250 രൂപ ഡിവിഡൻ്റ് ക്രെഡിറ്റ് ചെയ്യുന്നു. കാഷ് ബുക്ക് അനുസരിച്ചുള്ള പുതിയ ബാലൻസ് :
 a) Overdraft as per cash book Rs.2,000
 b) Overdraft as per cash book Rs.750
 c) Balance as per cash book Rs.1,250
 d) Balance as per cash book Rs.500 (1)

5. Statement prepared to ascertain arithmetical accuracy of accounts.
- a) Bank Reconciliation Statement
 - b) Statement of Affairs
 - c) Trial Balance
 - d) Financial Statements (1)

6. Find the odd one out from the following. State the reason.
- a) Rent
 - b) Salary
 - c) Wages
 - d) General Expenses (2)

7. Arrange the following items given in the brackets into their order of occurrence in transaction processing cycle.
(Storage, Data Entry, Processing, Validation) (2)

| | |
|----|--|
| 1) | |
| 2) | |
| 3) | |
| 4) | |

8. Give suitable names to the following. (2)

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Software readily available in the market | ? |
| 2 | Software made as per the requirements of business | ? |

5. അക്കൗണ്ടുകളുടെ ഗണിതപരമായ കൃത്യത അറിയുവാൻ തയ്യാറാക്കുന്ന സ്റ്റേറ്റ്‌മെന്റ് :
- a) Bank Reconciliation Statement
 - b) Statement of Affairs
 - c) Trial Balance
 - d) Financial Statements (1)

6. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ വേറിട്ടു നില്ക്കുന്നത് ഏത്. കാരണം പ്രതിപാദിക്കുക.
- a) Rent
 - b) Salary
 - c) Wages
 - d) General Expenses (2)

7. ട്രാൻസാക്ഷൻ പ്രോസസിംഗ് സൈക്കിളിലെ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ആരോഹണ ക്രമത്തിൽ താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയെ ക്രമപ്പെടുത്തുക.
(Storage, Data Entry, Processing, Validation) (2)

| | |
|----|--|
| 1) | |
| 2) | |
| 3) | |
| 4) | |

8. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവക്ക് യോജിച്ച പേരെഴുതുക. (2)

9. State the relevant principles/ concepts. (3)

9. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട അക്കൗണ്ടിംഗ് പ്രിൻസിപ്പിൾസ്/ആശയങ്ങളുടെ പേരെഴുതുക. (3)

| Sr. No. | Statements | Related accounting principle / concept |
|---------|--|--|
| 1 | Owner and Business have separate existence | ? |
| 2 | Recording monetary events only | ? |
| 3 | Business has got indefinite life | ? |
| 4 | Follow same accounting practices year after year | ? |
| 5 | Stock is valued at cost price or market price which ever is less | ? |
| 6 | Compare expenses with revenues of an accounting period | ? |

10. Find the capital at the beginning, from the following information. (3)

10. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്നും പ്രാരംഭ മൂലധനം കണ്ടുപിടിക്കുക. (3)

| | |
|---|--------------|
| • Capital at end | Rs. 1,56,000 |
| • Drawings during the year | Rs. 14,000 |
| • Additional capital introduced during the year | Rs. 40,000 |
| • Loss during the year | Rs. 20,000 |

11. Consider the following table and answer the questions given below. (3)

11. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ടേബിൾ പരിഗണിച്ച് ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരമെഴുതുക. (3)

| Student Adm. No. | Stud_Name | Stud_Sex | Stud_Class |
|------------------|-----------|----------|------------|
| ? | ? | ? | ? |

- Name of entity.
- Primary key.
- Generate a meaningful record by writing an example in the above boxes with question mark.

12. Mention the steps for creating a simple table in MS Access. (3)

12. എം.എസ് അക്സസ്സിൽ ഒരു സിംപിൾ ടേബിൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന്റെ ഏറ്റവും എഴുതുക. (3)

13. Ascertain the amount to be debited to profit and loss account under the head 'Salaries' based on the following information. (3)

13. ലാഭനഷ്ട സ്റ്റേറ്റ്‌മെന്റിൽ സാലറി എന്ന ഇനത്തിൽ കാണിക്കേണ്ട തുക, താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കണക്കാക്കുക. (3)

Given in Trial balance :
 Salary (Dr) Rs. 12,000
 Salary outstanding (Cr) Rs. 2,000
 Given in adjustments :
 Salary includes Rs. 1,500 paid in advance

14. Show the accounting equation in the respect of the following transactions. (4)

14. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട അക്കൗണ്ടിംഗ് സമവാക്യം എഴുതുക. (4)

| | | |
|----|----------------------------|--------------|
| a) | Started business with cash | Rs. 1,00,000 |
| b) | Purchased goods from Menon | Rs. 30,000 |
| c) | Sold goods for cash | Rs. 20,000 |
| d) | Paid salary | Rs. 5,000 |

15. You are required to :
 a) Pass rectification entries for the following based on the narration. (3)
 b) Which among the following will affect the agreement of Trial Balance? (1)

15. a) തന്നിരിക്കുന്ന വിവരണത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തിരുത്തൽ എൻട്രികൾ എഴുതുക. (3)
 b) താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഏതാണ് ട്രയൽ ബാലൻസിന്റെ യോജിപ്പിനെ ബാധിക്കാത്തത്? (1)

| No. | Particulars | Debit | Credit |
|-----|---|-------------------|----------------|
| 1 | Sales a/c To Rajan a/c (Purchased goods from Rajan on credit) | Dr. 50,000 | 50,000 |
| 2 | Salary a/c To Cash a/c (Salary paid Rs. 3,300) | Dr. 4,300 | 4,300 |
| 3 | Sanjay a/c To Cash a/c (Paid to Sanjeev on account) | Dr. 5,000 | 5,000 |

16. A company purchased a machinery costing Rs. 90,000 on 01/01/2015. On 01/07/2015 another machinery was purchased for Rs. 95,000. Installation cost was Rs. 5,000. Provide depreciation at the rate of 10% per annum. Show the machinery account for the year 2015. Assume that book is closed on 31/12/2015. (4)

17. Prepare a Bank Reconciliation Statement as on 31/01/2015, from the following information. (4)

16. 01/01/2015-ൽ 90,000 രൂപ വിലയുള്ള ഒരു മെഷീനറി വാങ്ങുന്നു. 01/07/2015 -ന് മറ്റൊരു മെഷീനറി 95,000 രൂപക്ക് വാങ്ങി. ഇൻസ്റ്റലേഷൻ വേണ്ടി 5,000 രൂപ ചിലവായി. തേയ്മാന നിരക്ക് പ്രതിവർഷം 10%. അക്കൗണ്ടിംഗ് വർഷം അവസാനിക്കുന്നത് 31/12/2015. 2015 വർഷത്തിലെ മെഷീനറി അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക. (4)

17. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 31/01/2015-ലെ ഒരു ബാങ്ക് റിക്കൺസിലിയേഷൻ സ്റ്റേറ്റ്‌മെന്റ് തയ്യാറാക്കുക. (4)

| | | |
|---|-----|--------|
| a) Balance as per the cash book | Rs. | 45,000 |
| b) Cheque issued but not presented | Rs. | 3,300 |
| c) Bank charges debited in the passbook | Rs. | 3,000 |
| d) Direct deposit by customer into bank | Rs. | 7,000 |
| e) Interest credited in the passbook | Rs. | 1,500 |

18. Prepare a simple cash book from the following. (5)

18. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഒരു സിംപിൾ കാഷ് ബുക്ക് തയ്യാറാക്കുക. (5)

| | | |
|--------------------------------------|-----|--------|
| a) Opening balance | Rs. | 40,000 |
| b) Cash purchases | Rs. | 15,000 |
| c) Salary paid | Rs. | 5,000 |
| d) Withdrew from bank for office use | Rs. | 12,000 |
| e) Paid to Shekar | Rs. | 6,500 |
| f) Deposited into bank | Rs. | 9,000 |
| g) Cash sales | Rs. | 10,000 |

OR

അല്ലെങ്കിൽ

OR

Prepare an analytical petty cash book from the following details. (5)

അല്ലെങ്കിൽ

താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ അനലറ്റിക്കൽ പെറ്റി കാഷ് ബുക്ക് തയ്യാറാക്കുക. (5)

| | | |
|------|--------------------------------|------------|
| 2015 | | |
| Jan | | |
| 1 | Received from the main cashier | Rs. 1,000 |
| 2 | Purchased stationary | Rs. 55.00 |
| 5 | Paid for postage stamp | Rs. 154.00 |
| 7 | Paid for carriage | Rs. 112.00 |
| 12 | Railway freight paid | Rs. 98.00 |
| 19 | Telegrams | Rs. 75.00 |
| 22 | Telephone charges | Rs. 32.00 |
| 31 | Sundry expenses paid | Rs. 125.00 |

19. On 01/01/2015 Sachin sold goods worth Rs. 17,000 to Mr. Anand. Anand paid Rs. 7,000 immediately and for the balance Sachin drew a bill on Anand payable after three months, which was duly accepted. Sachin discounted the bill with the bank for Rs. 9,500. On the due date the bill was dishonored. Pass the entries in the books of Sachin. (5)

19. 01/01/2015-ന് സച്ചിൻ 17,000 രൂപക്ക് ഉള്ള സാധനങ്ങൾ ആനന്ദിന് വിറ്റു. ആനന്ദ് 7,000 രൂപ റൊക്കം നൽകി. ബാക്കി തുകക്ക് ഒരു ബിൽ ഓഫ് എക്സ്ചേഞ്ച് ഒപ്പിട്ട് നൽകുന്നു. സച്ചിൻ പ്രസ്തുത ബിൽ 9,500 രൂപക്ക് ബാങ്കിൽ ഡിസ്കൗണ്ട് ചെയ്ത് പണം പറ്റുന്നു. കാലാവധിക്ക് ബിൽ തിരസ്കരിക്കപ്പെട്ടു. സച്ചിന്റെ ബുക്കിൽ ആവശ്യമായ ജേർണൽ എൻട്രികൾ എഴുതുക. (5)

20. The following balances are extracted from the books of a sole trader as on 31/12/2015.

20. ഒരു ഏകാംഗ വ്യാപാരിയുടെ ബുക്കിൽ നിന്നും 31/12/2015-ന് എടുത്തിട്ടുള്ള ബാലൻസുകൾ ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

| Name of the Ledger | Debit | Credit |
|------------------------|-----------------|-----------------|
| Capital | | 1,00,000 |
| Cash in hand | 22,000 | |
| Opening stock | 20,000 | |
| Purchases and sales | 1,60,000 | 2,60,000 |
| Debtors and creditors | 31,000 | 25,000 |
| Salary | 15,000 | |
| General expenses | 13,000 | |
| Plant and machinery | 80,000 | |
| Furniture and fixtures | 32,000 | |
| Wages | 12,000 | |
| Total | 3,85,000 | 3,85,000 |

Additional information / മറ്റ് വിവരങ്ങൾ :

- a) Closing stock on 31/12/2015 Rs. 33,000
- b) Salary prepaid Rs. 2,000
- c) Write off Rs. 1,000 as bad debts and provide 3% for provision for bad and doubtful debts.
- d) Wages outstanding Rs. 1,000

Prepare a trading and Profit and Loss account and Balance Sheet as on 31/12/2015.

(8)

31/12/2015-ന് അവസാനിച്ച വർഷത്തിലെ ലാഭ നഷ്ട സ്റ്റേറ്റ്‌മെന്റും അന്നേ ദിവസത്തിലെ മിച്ച പത്രവും തയ്യാറാക്കുക.

(8)