

F.Y.
July 2017

Reg. No.

850

Name

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 നമ്പരിൽ നിന്ന് തന്നെ തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടതാണ്.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പറിൽത്തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയുള്ള ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

1. Which one of the following is NOT a fixed asset?

- a) Goodwill
- b) Stock of goods
- c) Furniture
- d) Land

(1)

2. Which one of the following transactions results a decrease in asset and capital?

- a) Purchased goods for cash.
- b) Capital brought into the business.
- c) Withdrew cash for personal use.
- d) Loan taken from bank.

(1)

3. Find the suitable data type for the following fields in the table 'Employee'.

Data types : (Text / Number / Date)

(2)

1. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ സ്ഥിര ആസ്തി അല്ലാത്തത് ഏത്?

- a) ഗുഡ്‌വിൽ
- b) സ്റ്റോക്ക്
- c) ഫർണിച്ചർ
- d) ലാൻഡ്

(1)

2. ആസ്തിയിലും മുതൽമുടക്കിലും കുറവ് വരുന്ന ഇടപാട് കണ്ടെത്തുക.

- a) പണം നൽകി സാധനങ്ങൾ വാങ്ങി.
- b) ബിസിനസ്സിലേക്ക് മുതൽ മുടക്കി.
- c) സ്വകാര്യ ആവശ്യത്തിനായി പണം പിൻവലിച്ചു.
- d) ബാങ്കിൽ നിന്ന് ലോൺ എടുത്തു.

(1)

3. 'Employee' എന്ന ടേബിൾ തയ്യാറാക്കുമ്പോൾ ചുവടെ കൊടുത്തിട്ടുള്ള ഫീൽഡുകൾക്ക് നൽകുന്ന ഡേറ്റാ ടൈപ്പ് കണ്ടെത്തുക. (ടെക്സ്റ്റ്/നമ്പർ/ഡേറ്റ്)

(2)

Details	Fields Name	Data Type
a) Employee number	emp_ID	?
b) Employee name	emp_name	?
c) Employee designation	emp_desg	?
d) Employee date of birth	emp_dtbr	?

4. A) Study the details given below :

- i) Discounting of bill – Collecting cash from bank before due date
- ii) Endorsing of bill – Transferring of bills received to a creditor
- iii) Dishonoring of bill – Does not make payment on the due date

Choose the CORRECT answer from the following.

- a) Only i) and ii) are correct
- b) Only ii) and iii) are correct
- c) Only i) and iii) are correct
- d) i), ii) and iii) are correct

B) What term will be used for cancelling a bill of exchange before due date and drawing a new bill at the request of the acceptor?

(2)

4. A) ചുവടെ കാണുന്ന പ്രസ്താവനകൾ പഠിക്കുക.

- i) ഡിസ്കൗണ്ടിംഗ് – കാലാവധിക്ക് മുമ്പായി ബില്ലിന്റെ തുക ബാങ്കിൽ നിന്ന് വാങ്ങുന്നു.
- ii) എൻഡോഴ്സിംഗ് – കിട്ടിയ ബില്ലിന് പണം നൽകുവാനുള്ള ആൾക്ക് കൈമാറുന്നു.
- iii) ഡിസ്ഹോണറിംഗ് – കൊടുക്കുവാനുള്ള തീയതിയിൽ പണം നൽകുന്നില്ല.

ശരി ഉത്തരം കണ്ടെത്തുക.

- a) i), ii) എന്നിവ മാത്രം ശരിയാണ്.
- b) ii), iii) എന്നിവ മാത്രം ശരിയാണ്.
- c) i), iii) എന്നിവ മാത്രം ശരിയാണ്.
- d) i), ii) iii) എന്നിവ ശരിയാണ്.

B) സ്വീകർത്താവിന്റെ അപേക്ഷ പരിഗണിച്ച് കാലാവധിക്കു മുമ്പായി പഴയ ബില്ലിന് റദ്ദാക്കി പുതിയ ബില്ലിന് എഴുതുന്ന സമ്പ്രദായം ഏത് പേരിലറിയപ്പെടുന്നു.

(2)

5. Mr. Muneer, a fruit merchant maintains incomplete records of accounting.

a) Name the statement prepared by him to find out the opening capital balance.

b) Find out his capital as on 1st April, 2015 from the information given below.

Furniture 14,000

Machinery 26,000

Cash in hand 6,300

Bills Payable 3,450

Sundry Debtors 15,700

Sundry Creditors 4,800

Closing stock 7,300

c) Find out the amount of profit made by him during the year ended 31st March, 2016, if his closing capital balance as on that date amounts to ₹ 67,500 (4)

6. Briefly explain any two objectives of accounting. (2)

5. പഴക്കച്ചവടക്കാരനായ മിസ്റ്റർ മുനീർ അക്കൗണ്ടുകൾ തയ്യാറാക്കുന്ന ഇൻകംപ്ലീറ്റ് രീതിയിലാണ്.

a) അക്കൗണ്ടിംഗ് പീരിയറിന്റെ തുടക്കത്തിലെ മൂലധനം കണ്ടെത്താൻ തയ്യാറാക്കുന്ന സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ് ഏതാണ്?

b) ചുവടെ കൊടുത്തിട്ടുള്ള വിവരങ്ങളിൽ നിന്നും തുടക്കത്തിലെ മൂലധനം കണ്ടെത്തുക.

ഫർണിച്ചർ 14,000

മെഷീനറി 26,000

ക്യാഷ് ഇൻ ഹാൻഡ് 6,300

ബില്ലുകൾ കൊടുക്കാനുള്ളത് 3,450

സൺട്രി ഡെബ്റ്റേഴ്സ് 15,700

സൺട്രി ക്രെഡിറ്റേഴ്സ് 4,800

ക്ലോസിംഗ് സ്റ്റോക്ക് 7,300

c) 2016 മാർച്ച് 31-ലെ മൂലധന ബാലൻസ് 67,500 രൂപയാണെങ്കിൽ നടപ്പുവർഷം അയാൾക്ക് കിട്ടിയ ലാഭം എത്ര? (4)

6. അക്കൗണ്ടിംഗിന്റെ രണ്ട് ലക്ഷ്യങ്ങൾ ലഘുവായി വിവരിക്കുക. (2)

7. From the given pairs find the correct one.

- a) Debit – Increase in Assets
- b) Debit – Increase in Revenue
- c) Credit – Increase in Expenses
- d) Credit – Decrease in Liability

(1)

8. a) Name the statement prepared for locating errors and checking the arithmetical accuracy of the ledger accounts.

b) The following errors were found in the books of Mr. Immanuel. Identify the type of error and write the rectifying journal entry.

i) Wages paid for installation of Machinery ₹ 1,000 was posted to wages account.

ii) Furniture purchased for ₹ 8,400 wrongly recorded in the purchase day book. (4)

7. ചുവടെ തന്നിട്ടുള്ളവയിൽ നിന്നും ശരിയായ ജോഡി കണ്ടെത്തുക.

- a) ഡെബിറ്റ് – ആസ്തി വർദ്ധിക്കുന്നു
- b) ഡെബിറ്റ് – വരുമാനം വർദ്ധിക്കുന്നു
- c) ക്രെഡിറ്റ് – ചെലവ് വർദ്ധിക്കുന്നു
- d) ക്രെഡിറ്റ് – ബാധ്യത കുറയുന്നു

(1)

8. a) ലഡ്ജർ അക്കൗണ്ടുകൾ തയ്യാറാക്കിയതിലെ തെറ്റുകൾ കണ്ടെത്താനും കൃത്യത പരിശോധിക്കുവാനുമായി തയ്യാറാക്കുന്ന സ്റ്റേറ്റ്മെന്റിന്റെ പേര് എന്താണ്?

b) മിസ്റ്റർ ഇമ്മാനുവലിന്റെ ബുക്കിൽ താഴെപ്പറയുന്ന തെറ്റുകൾ കണ്ടെത്തി തെറ്റുകളുടെ തരവും പരിഹാര ജേർണൽ എൻട്രിയും എഴുതുക.

i) മെഷീനറി സ്ഥാപിക്കുവാനായി നൽകിയ വേതനം 1,000 രൂപ വേജസ് അക്കൗണ്ടിൽ രേഖപ്പെടുത്തി.

ii) 8,400 രൂപയ്ക്ക് ഫർണിച്ചർ വാങ്ങിയത് പർച്ചേയ്സ് അക്കൗണ്ടിൽ രേഖപ്പെടുത്തി. (4)

9. In every table, there will be a field containing a unique value used for identification. Find its name.

- a) Primary key
- b) Domain
- c) Relation
- d) Entity

(1)

10. In a Balance Sheet, the assets and liabilities are grouped and arranged in a particular order.

- a) What is the name used for arranging the Balance Sheet items?
- b) Identify the order in which assets and liabilities are arranged in the Balance Sheet given below :

9. എല്ലാ ടേബിളിലും തിരിച്ചറിയലിനായി ഉപയോഗിക്കുന്ന പ്രത്യേക വാല്യൂ രേഖപ്പെടുത്തുവാനുള്ള ഒരു ഫീൽഡ് ഉണ്ടാകും. അതിന്റെ പേര് എന്ത്?

- a) പ്രൈമറി കീ
- b) ഡൊമൈൻ
- c) റിലേഷൻ
- d) എന്റിറ്റി

(1)

10. ഒരു ബാലൻസ് ഷീറ്റിൽ ആസ്തികളും ബാധ്യതകളും ഗ്രൂപ്പ് ചെയ്ത് പ്രത്യേക ഓർഡറിലാണ് രേഖപ്പെടുത്തുന്നത്.

- a) ഈ സമ്പ്രദായത്തിന് പറയുന്ന പേരെന്ത്?
- b) താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ള ബാലൻസ് ഷീറ്റിൽ ആസ്തികളും ബാധ്യതകളും ഏത് ഓർഡറിലാണ് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്?

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Bank Overdraft	4,000	Cash in hand	3,000
Sundry Creditors	8,000	Sundry Debtors	13,000
Loan from bank	10,000	Land and Buildings	60,000
Capital	56,000	Goodwill	2,000
	78,000		78,000

- | | |
|--|--|
| <p>c) Find out the amount of "Current Assets" and "Current Liabilities" from the given Balance Sheet. (3)</p> | <p>c) മുകളിൽ കൊടുത്തിട്ടുള്ള ബാലൻസ് ഷീറ്റിൽ നിന്നും "കറന്റ് അസെറ്റ്" യുടെയും "കറന്റ് ലയബിലിറ്റി" യുടെയും തുക കണ്ടെത്തുക. (3)</p> |
| <p>11. What is CPU? Explain. (2)</p> | <p>11. CPU എന്താണെന്ന് വിശദമാക്കുക. (2)</p> |
| <p>12. On 1st April, 2016 Thomas purchased goods from Arun for ₹ 6,000 on credit. Identify the debtor and creditor in this transaction. (1)</p> | <p>12. 2016 ഏപ്രിൽ ഒന്നാം തീയതി തോമസ് അരുണിൽ നിന്ന് 6,000 രൂപയ്ക്ക് സാധനങ്ങൾ വാങ്ങി. ഈ ഇടപാടിലെ "ഡെബ്റ്റർ", "ക്രെഡിറ്റർ" എന്നിവരെ കണ്ടെത്തുക. (1)</p> |
| <p>13. Write any four attributes of the entity "Student" in an ER design. (2)</p> | <p>13. ഒരു ER ഡിസൈനിൽ "Student" എന്ന Entity-ക്ക് അനുയോജ്യമായ നാല് അട്രിബ്യൂട്ടുകൾ എഴുതുക. (2)</p> |
| <p>14. Which one of the following is NOT an input device?</p> <p>a) Digital camera</p> <p>b) Laser printer</p> <p>c) Bar code reader</p> <p>d) Track ball (1)</p> | <p>14. ഇൻപുട്ട് ഡിവൈസ് അല്ലാത്തത് കണ്ടെത്തുക.</p> <p>a) ഡിജിറ്റൽ കാമറ</p> <p>b) ലേസർ പ്രിൻ്റർ</p> <p>c) ബാർകോഡ് റീഡർ</p> <p>d) ട്രാക്ക്ബോൾ (1)</p> |

15. a) Name the statement prepared to ascertain the causes of difference in the cash book and bank passbook balance.

b) On 31st March, 2016 the cashbook of M/s Media Associates showed a debit balance of ₹ 15,200. On the same date his bank passbook showed a credit balance of ₹ 19,850.

On comparing, the following differences were observed.

i) Cheque for ₹ 3,200 issued to Vivek & Sons on 25th March, 2016 was not presented at the bank.

ii) Cheque received from Hameed ₹ 1,800 deposited into bank for collection on 28/03/2016, is not yet collected and credited.

iii) Interest on deposit credited by bank in the passbook ₹ 850.

iv) Sajith, a customer directly remitted ₹ 2,400 in the bank account.

Show, how these balances were reconciled.

(5)

15. a) കാഷ് ബുക്ക് ബാലൻസും പാസ്ബുക്ക് ബാലൻസും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം കണ്ടെത്തുന്നതിനായി തയ്യാറാക്കുന്ന സ്റ്റേറ്റ്മെന്റിന്റെ പേര് എന്ത്?

b) 2016 മാർച്ച് 31-ൽ മീഡിയ അസോസിയേറ്റിന്റെ കാഷ്ബുക്കിൽ ഡെബിറ്റ് ബാലൻസ് 15,200 രൂപയും ബാങ്ക് പാസ്ബുക്കിൽ 19,850 രൂപ ക്രെഡിറ്റ് ബാലൻസും കാണിക്കുന്നു.

ഇവ പരിശോധിച്ചപ്പോൾ താഴെ പറയുന്ന വ്യത്യാസങ്ങൾ കണ്ടെത്തി.

i) വിവേക് ആൻഡ് സൺസിന് 2016 മാർച്ച് 25 ന് നൽകിയ 3,200 രൂപയുടെ ചെക്ക് ബാങ്കിൽ കൊടുത്ത് പണമാക്കിയില്ല.

ii) ഹമീദ് നിന്നും ലഭിച്ച 1,800 രൂപയുടെ ചെക്ക് 2016 മാർച്ച് 28-ന് ബാങ്കിൽ കളക്ഷനു വേണ്ടി നൽകിയത് കളക്ട് ചെയ്ത് അക്കൗണ്ടിൽ ക്രെഡിറ്റ് ചെയ്തില്ല.

iii) നിക്ഷേപത്തിന്റെ പലിശ 850 രൂപ ബാങ്ക് പാസ്ബുക്കിൽ ക്രെഡിറ്റ് ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

iv) സജിത് എന്ന ഇടപാടുകാരൻ 2,400 രൂപ ബാങ്കിൽ നേരിട്ട് നിക്ഷേപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ഈ ബാലൻസുകൾ തമ്മിൽ റിക്കൺസൈൽ ചെയ്യുന്നത് എങ്ങനെയാണ് കാണിക്കുക.

(5)

16. Write any two advantages of computerized accounting system. (2)

17. Imprest system used for the preparation and maintenance of petty cash book. Explain, how this system is operated. (2)

18. Aashni Traders and Bhavya Stores purchased machinery on 01/01/2013 at ₹ 50,000 each. The amount depreciation calculated by them @10% for the first three years are shown below :

Date	Aashni Traders ₹	Bhavya Stores ₹
31-12-2013	5,000	5,000
31-12-2014	5,000	4,500
31-12-2015	5,000	4,050

- a) Identify the method of depreciation adopted by the firms.
- b) Draw up the Machinery account of Bhavya Stores for the first three years assuming that the company closes its accounts on 31st every year. (5)

16. കമ്പ്യൂട്ടറൈസ്ഡ് അക്കൗണ്ടിംഗിന്റെ രണ്ട് നേട്ടങ്ങൾ എഴുതുക. (2)

17. പെറ്റി കാഷ് ബുക്ക് തയ്യാറാക്കുന്നതിന് പിൻതുടരുന്ന സമ്പ്രദായമായ 'ഇംപ്രസ്റ്റ് സിസ്റ്റം' വിവരിക്കുക. (2)

18. 01/01/2013-ൽ ആഷ്നി ട്രേഡേഴ്സും ഭവ്യ സ്റ്റോഴ്സും 50,000 രൂപയ്ക്ക് ഓരോ മെഷീനറി വാങ്ങി. 10% നിരക്കിൽ തേയ്മാനം കണക്കാക്കി യപ്പോൾ ആദ്യ മൂന്ന് വർഷത്തെ തേയ്മാനം ചുവടെ കൊടുക്കുന്നു.

- a) ഓരോ സ്ഥാപനവും ഏത് സമ്പ്രദായം അനുസരിച്ചാണ് തേയ്മാനം കണ്ടെത്തിയിരിക്കുന്നത്.
- b) എല്ലാ വർഷവും ഡിസംബർ 31-ന് അക്കൗണ്ട് ക്ലോസ് ചെയ്യുന്നു എന്ന് സങ്കല്പിച്ച് ആദ്യ മൂന്ന് വർഷങ്ങളിലെ ഭവ്യ സ്റ്റോഴ്സിന്റെ മെഷീനറി അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക. (5)

		850
19. Prepare a cash book with cash and bank columns from the following transactions.	19. കാഷ്, ബാങ്ക് കോളങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തി ഒരു കാഷ് ബുക്ക് തയ്യാറാക്കുക.	(6)
	(6)	
01-01-2015	Cash in hand കൈവശം ഉള്ള പണം	5,300
01-01-2015	Bank Overdraft (Cr) ബാങ്ക് ഓവർ ഡ്രാഫ്റ്റ് (Cr)	3,600
04-01-2015	Purchased goods for cash പണം നൽകി ഉല്പന്നം വാങ്ങി	2,750
06-04-2015	Cash sales പണത്തിന് വിറ്റത്	13,500
07-04-2015	Cash deposited into bank പണം ബാങ്കിൽ നിക്ഷേപിച്ചു	15,000
08-04-2015	Received a cheque from Mr. Murali മിസ്റ്റർ മുരളിയിൽ നിന്നും ചെക്ക് കിട്ടി	7,000
12-04-2015	Cheque received from Murali paid into bank മുരളിയിൽ നിന്നും കിട്ടിയ ചെക്ക് ബാങ്കിൽ നിക്ഷേപിച്ചു	7,000
15-04-2015	Withdrew cash from bank ബാങ്കിൽ നിന്നും പണം പിൻവലിച്ചു	5,000
18-04-2015	Paid to Chithra by cheque ചിത്രയ്ക്ക് ചെക്ക് നൽകി	3,000
20-04-2015	Paid salary ശമ്പളം നൽകി	2,500
24-04-2015	Rahul a customer directly paid into bank രാഹുൽ എന്ന ഇടപാടുകാരൻ ബാങ്കിൽ നേരിട്ട് നിക്ഷേപിച്ചു	1,800

OR

അല്ലെങ്കിൽ

OR

Enter the following transactions of M/s Megha Traders in appropriate subsidiary books and find out total credit purchases and total returns outwards.

2016**July 1**

Purchased the following goods on credit from M/s Harisree Books as per the invoice No. 637.
120 Accounting record book @ ₹ 50 per book.

100 Physics record book @ ₹ 60 per book.

Trade discount at 10%.

July 8

Purchased the following goods on credit from Premier Stores as per the Voucher No. 612

30 boxes of ball point pen @ ₹ 70 per box.

20 boxes of gel pen @ ₹ 120 per box.

July 12

Returned goods to Harisree Books as per the Debit Note No. 12

അല്ലെങ്കിൽ

താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ള, മേഘാ ട്രേഡ് ട്രേഡ്സിന്റെ ഇടപാടുകൾ അനുയോജ്യമായ സബ്സിഡിയറി ബുക്കിൽ രേഖപ്പെടുത്തി. കടത്തിന് വാങ്ങിയ ആകെ തുകയും തിരകെ അയച്ച സാധനങ്ങളുടെ ആകെ തുകയും കണ്ടെത്തുക.

2016 ജൂലൈ 1

ഇൻവോയ്സ് നമ്പർ 637 പ്രകാരം ഹരിശ്രീ ബുക്ക്സിൽ നിന്നും വാങ്ങിയത്.

120 അക്കൗണ്ടിംഗ് റിക്കോർഡ് ബുക്ക് 50 രൂപ നിരക്കിൽ.

100 ഫിസിക്സ് റിക്കോർഡ് ബുക്ക് 60 രൂപ നിരക്കിൽ.

ട്രേഡ് ഡിസ്ക്കൗണ്ട് 10%.

ജൂലൈ 8

വൗച്ചർ നമ്പർ 612 പ്രകാരം പ്രീമിയർ സ്റ്റോറിൽ നിന്നും വാങ്ങിയത്.

30 പെട്ടി ബാൾ പോയിന്റ് പേന 70 രൂപ നിരക്കിൽ

20 പെട്ടി ജെൽ പേന 120 രൂപ നിരക്കിൽ.

ജൂലൈ 12

ഡെബിറ്റ് നോട്ട് നമ്പർ 12 പ്രകാരം ഹരിശ്രീ ബുക്ക്സിലേക്ക് തിരിച്ചയച്ചത്

4 Accounting record books
@ ₹ 50 per book.

3 Physics record books @ ₹ 60 per
book.

Trade discount at 10%

July 18

Purchased goods from Vinayaka
Stores as per the Voucher
No. 217

20 packets A4 photocopy paper
@ ₹ 130 per packet.

15 packets A3 photocopy paper
@ ₹ 180 per packet.

July 24

Returned goods to Vinayaka
Stores as per the Debit Note No.
13

2 packets A4 photocopy paper
@ ₹ 130 per packet.

July 31

Purchased 100 ruled note books
@ ₹ 20 per book from Karim
Stores on credit.

(6)

4 അക്കൗണ്ടിംഗ് റിക്കോർഡ് ബുക്ക് 50
രൂപ നിരക്കിൽ.

3 ഫിസിക്സ് റിക്കോർഡ് ബുക്ക് 60 രൂപ
നിരക്കിൽ.

ട്രേഡ് ഡിസ്ക്കൗണ്ട് 10%.

ജൂലൈ 18

വൗച്ചർ നമ്പർ 217 പ്രകാരം വിനായക
സ്റ്റോറിൽ നിന്നും വാങ്ങിയത്

20 പാക്കറ്റ് A4 ഫോട്ടോകോപ്പി പേപ്പർ
130 രൂപ നിരക്കിൽ.

15 പാക്കറ്റ് A3 ഫോട്ടോകോപ്പി പേപ്പർ
180 രൂപ നിരക്കിൽ.

ജൂലൈ 24

ഡെബിറ്റ് നോട്ട് നമ്പർ 13 പ്രകാരം
വിനായക സ്റ്റോറിലേയ്ക്ക് തിരിച്ചയച്ചത്.

2 പാക്കറ്റ് A4 ഫോട്ടോകോപ്പി പേപ്പർ
130 രൂപ നിരക്കിൽ.

ജൂലൈ 31

കരിം സ്റ്റോറിൽ നിന്നും 20 രൂപ
നിരക്കിൽ 100 നോട്ട് ബുക്ക് വാങ്ങി.

(6)

20. Kripal sold goods to Jayesh for ₹ 15,000 on 12th March, 2016 and drew a bill payable after three months. Jayesh accepted the bill and returned to Kripal. On 15th March, Kripal discounted the bill with his bank for ₹ 14,750. The bill was dishonored on the due date. Pass the necessary journal entries in the books of Kripal.

(2)

21. Identify the accounting principles applied in the following cases and briefly explain the concerned accounting principles.

- Asset = Liabilities + Capital
- Capital is regarded as a liability.
- Stock is valued at cost price or market price whichever is less.

(3)

20. ക്രിപാൽ 2016 മാർച്ച് 12-ന് ജയേഷിന് 15,000 രൂപയ്ക്ക് സാധനങ്ങൾ വിറ്റു. തുടർന്ന് ക്രിപാൽ ഒരു ബില്ലു് എഴുതി ജയേഷിൽ നിന്ന് അക്സപ്റ്റൻസ് വാങ്ങി. മാർച്ച് 15-ന് ക്രിപാൽ ബില്ലു് ബാങ്കിൽ ഡിസ്കൗണ്ട് ചെയ്ത് 14,750 രൂപ പണം വാങ്ങി. കാലാവധി കഴിഞ്ഞ ദിവസം ബില്ലു് ഡിസ്ഹോണറായി. ക്രിപാലിന്റെ ബുക്കിലെ ജേർണൽ എൻട്രികൾ എഴുതുക.

(2)

21. താഴെ പറയുന്ന സാഹചര്യങ്ങൾ പരിശോധിച്ച് അക്കൗണ്ടിംഗ് തത്വങ്ങൾ കണ്ടെത്തുക. അക്കൗണ്ടിംഗ് തത്വം ലഘുവായി വിവരിക്കുക.

- ആസ്തി = ബാധ്യത + മൂലധനം
- മൂലധനം ഒരു ബാധ്യതയായി കണക്കാക്കുന്നു.
- സ്റ്റോക്ക് കോസ്റ്റ് പ്രൈസിലോ മാർക്കറ്റ് പ്രൈസിലോ ഏതാണോ കുറവ് അതിൽ കണക്കാക്കുന്നു.

(3)

22. From the following Trial Balance and additional information given in respect of M/s Travancore Traders, prepare Trading and Profit and Loss account for the year ended 31st March, 2016 and Balance Sheet as on that date.

22. ചുവടെ കൊടുത്തിട്ടുള്ള ട്രയൽ ബാലൻസിൽ നിന്നും ട്രാവൻകൂർ ട്രെയിഡേഴ്സിന്റെ 2016 മാർച്ച് 31-ന് അവസാനിക്കുന്ന വർഷത്തെ ട്രെയ്ഡിംഗ് ആൻഡ് പ്രൊഫിറ്റ് ആൻഡ് ലോസ് അക്കൗണ്ടും ആ ദിവസത്തെ ബാലൻസ് ഷീറ്റും തയ്യാറാക്കുക.

Trial Balance as on 31st March 2016

Particulars	Dr ₹	Cr ₹
Stock of goods as on 01-04-2015	9,200	
Purchases and sales	40,000	82,000
Purchase Returns		1,350
Wages	8,000	
Salaries	8,900	
Sundry Debtors	10,000	
Insurance premium	3,000	
Bank Overdraft		11,500
Capital		50,000
Drawings	2,100	
Land and Buildings	47,000	
Furniture	12,000	
Commission		1,550
Bad debts	800	
Cash in hand	5,400	
	1,46,400	1,46,400

Additional information :

- a) Stock on 31st March, 2016 is valued at ₹ 10,400.
- b) Wages outstanding amounts to ₹ 1,200.
- c) Insurance premium paid in advance ₹ 300.
- d) Depreciate furniture by 10%.
- e) Create a provision for doubtful debts at 5% on sundry debtors.

(8)

അധിക വിവരങ്ങൾ

- a) 31-03-2016-ൽ സ്റ്റോക്കിന്റെ വില 10,400 രൂപ.
- b) വേജസ് കൊടുക്കുവാനുള്ളത് 1,200 രൂപ.
- c) ഇൻഷുറൻസ് പ്രീമിയം മുൻകൂറായി നൽകിയത് 300 രൂപ.
- d) ഫർണിച്ചറിന് 10% തേയ്മാനം കണക്കാക്കുക.
- e) സണ്ട്രി ഡെബ്റ്റേഴ്സിന്റെ 5% പ്രോവിഷൻ വയ്ക്കുക.

(8)

FIRST YEAR HIGHER SECONDARY IMPROVEMENT EXAMINATION JULY 2017

SUBJECT : ACCOUNTANCY WITH CA

CODE. NO: 850

[illegible]

[01]

Qn.No	Scoring Indicators	Split Score	Total Score						
	(C) Profit = Capital at the end — Capital at the beginning = 67500 — 61050 = <u>₹ 6,450</u> (or) Statement of profit for the year ended 31st March 2016 <table> <tr> <td>Capital at the end</td> <td>(₹) 67,500</td> </tr> <tr> <td>less: Capital at the beginning</td> <td>61,050</td> </tr> <tr> <td>Profit during the year</td> <td><u>6,450</u></td> </tr> </table> (or) Any other method of calculation.	Capital at the end	(₹) 67,500	less: Capital at the beginning	61,050	Profit during the year	<u>6,450</u>	(1)	[4]
Capital at the end	(₹) 67,500								
less: Capital at the beginning	61,050								
Profit during the year	<u>6,450</u>								
[6]	(a) Maintenance of Records of Business transactions. (b) Calculation of Profit and Loss. (c) Depiction of Financial position. (d) providing accounting information to its users. [Any 2 points with brief explanation] * Points only - 1/2 score; Max-1	(2 × 1)	[2]						
[7]	(a) Debit — Increase in Assets	(1)	[1]						
[8]	(a) Trial Balance. (b) (i) Errors of principle The rectifying entry is Machinery A/c Dr 1,000 To wages A/c 1,000	(1) (1/2) (1)							

Qn.No	Scoring Indicators	Split Score	Total Score
	(ii) Errors of principle. The rectifying entry is Furniture A/c Dr 8,400 To purchases A/c 8,400	(1/2) (1)	[4]
[9]	(a) Primary key	(1)	[1]
[10]	(a) Marshalling. [Grouping and Marshalling] (b) Liquidity order. (c) Current Assets = Cash in hand + Sundry Debtors = 3,000 + 13,000 = ₹ 16,000 Current Liabilities = Bank o/d + Sundry creditors = 4,000 + 8,000 = ₹ 12,000	(1) (1) (1/2) (1/2)	[3]
[11]	- Central Processing unit - Brain of computer - main part of computer hardware that processes data. - Controls the flow of data - has three main units (a) Arithmetic and Logic Unit (ALU) (b) Memory Unit (c) Control Unit. [Any 2 meaningful sentence 1 score each]	(1 x 2)	[2]

Qn.No	Scoring Indicators	Split Score	Total Score																																
[12]	Debtor — Thomas Creditor — Arun.	($\frac{1}{2}$) ($\frac{1}{2}$)	[1]																																
[13]	Student Admission Number Student Name Student Sex Student DOB [...Any other suitable Attributes]	($4 \times \frac{1}{2}$)	[2]																																
[14]	(b) Laser printer	(1)	[1]																																
[15]	(a) Bank Reconciliation statement (b) Bank Reconciliation Statement as on 31st March 2016. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Particulars</th><th>(+) Amount (₹)</th><th>(-) Amount (₹)</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Balance as per Cash Book</td><td>15,200</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>cheque issued but not presented for payment</td><td>3,200</td><td></td><td>(1)</td></tr> <tr> <td>cheque deposited into bank but not collected.</td><td></td><td>1,800</td><td>(1)</td></tr> <tr> <td>Interest credited in the pass Book</td><td>850</td><td></td><td>(1)</td></tr> <tr> <td>Direct deposit (remittance) by a customer into Bank.</td><td>2,400</td><td></td><td>(1)</td></tr> <tr> <td>Balance as per pass Book</td><td></td><td>19,850</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td><u>21,650</u></td><td><u>21,650</u></td><td></td></tr> </tbody> </table> * Statement form also to be considered. * If balance as per pass Book is taken as base, Give Full score.	Particulars	(+) Amount (₹)	(-) Amount (₹)		Balance as per Cash Book	15,200			cheque issued but not presented for payment	3,200		(1)	cheque deposited into bank but not collected.		1,800	(1)	Interest credited in the pass Book	850		(1)	Direct deposit (remittance) by a customer into Bank.	2,400		(1)	Balance as per pass Book		19,850			<u>21,650</u>	<u>21,650</u>		(1)	[5]
Particulars	(+) Amount (₹)	(-) Amount (₹)																																	
Balance as per Cash Book	15,200																																		
cheque issued but not presented for payment	3,200		(1)																																
cheque deposited into bank but not collected.		1,800	(1)																																
Interest credited in the pass Book	850		(1)																																
Direct deposit (remittance) by a customer into Bank.	2,400		(1)																																
Balance as per pass Book		19,850																																	
	<u>21,650</u>	<u>21,650</u>																																	
[16]	Speed, Accuracy, Reliability, Up-to-Date information, Scalability, Legibility, Efficiency, Quality Reports, Storage & Retrieval, Automated Document Production, Motivation and Employee interest ... etc. [Any 2 points]	(2×1)	[2]																																

Qn.No	Scoring Indicators	Split Score	Total Score																																																																		
[17]	Under Imprest System, a fixed amount is given to the petty cashier at the beginning of the period for meeting the expenses. At the end of the period the Head Cashier makes the reimbursement of the amount spent by the petty cashier. — the amount given is known as Imprest Money. [Any 2 Meaningful sentence]	(2x1)	[2]																																																																		
[18]	(a)(i) Aashni Traders — <u>Straight Line Method</u> (or) <u>original cost Method</u> (or) <u>Fixed Instalment Method</u>. (1) (ii) Bhavya Stores — <u>written Down value Method</u> (or) <u>Reducing Instalment Method</u> (or) <u>Diminishing Balance Method</u>. (1) (b) Machinery A/c <table> <tr> <th colspan="3">Dr</th> <th colspan="3">Cr</th> </tr> <tr> <th>Date</th> <th>Particulars</th> <th>Amt. (₹)</th> <th>Date</th> <th>Particulars</th> <th>Amt. (₹)</th> </tr> <tr> <td>2013 Jan.1</td> <td>To Bank (cash)</td> <td>50,000</td> <td>2013 Dec.31</td> <td>By Depreciation</td> <td>5,000</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>" Bal. c/d</td> <td>45,000</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td><u>50,000</u></td> <td></td> <td></td> <td><u>50,000</u></td> </tr> <tr> <td>2014 Jan.1</td> <td>To Bal. b/d</td> <td>45,000</td> <td>2014 Dec.31</td> <td>By Depreciation</td> <td>4,500</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>" Bal. c/d</td> <td>40,500</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td><u>45,000</u></td> <td></td> <td></td> <td><u>45,000</u></td> </tr> <tr> <td>2015 Jan.1</td> <td>To Bal. b/d</td> <td>40,500</td> <td>2015 Dec.31</td> <td>By Depreciation</td> <td>4,050</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>" Bal. c/d</td> <td>36,450</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td><u>40,500</u></td> <td></td> <td></td> <td><u>40,500</u></td> </tr> </table>	Dr			Cr			Date	Particulars	Amt. (₹)	Date	Particulars	Amt. (₹)	2013 Jan.1	To Bank (cash)	50,000	2013 Dec.31	By Depreciation	5,000					" Bal. c/d	45,000			<u>50,000</u>			<u>50,000</u>	2014 Jan.1	To Bal. b/d	45,000	2014 Dec.31	By Depreciation	4,500					" Bal. c/d	40,500			<u>45,000</u>			<u>45,000</u>	2015 Jan.1	To Bal. b/d	40,500	2015 Dec.31	By Depreciation	4,050					" Bal. c/d	36,450			<u>40,500</u>			<u>40,500</u>	(1) (1) (1)	[5]
Dr			Cr																																																																		
Date	Particulars	Amt. (₹)	Date	Particulars	Amt. (₹)																																																																
2013 Jan.1	To Bank (cash)	50,000	2013 Dec.31	By Depreciation	5,000																																																																
				" Bal. c/d	45,000																																																																
		<u>50,000</u>			<u>50,000</u>																																																																
2014 Jan.1	To Bal. b/d	45,000	2014 Dec.31	By Depreciation	4,500																																																																
				" Bal. c/d	40,500																																																																
		<u>45,000</u>			<u>45,000</u>																																																																
2015 Jan.1	To Bal. b/d	40,500	2015 Dec.31	By Depreciation	4,050																																																																
				" Bal. c/d	36,450																																																																
		<u>40,500</u>			<u>40,500</u>																																																																

Qn.No	Scoring Indicators										Split Score	Total Score	
[19]	Dr Cash Book Cr												
	Date	Receipts	LF	Cash	Bank	Date	Payments	LF	Cash	Bank			
	2015 Jan-1	To Bal. b/d		(₹) 5,300	(₹) -	2015 Jan-1	By Bal. b/d		(₹) 3,600	(₹) -			
	Apr-6	" Sales		13,500		4	" purchase		2,750				
	7	" Cash	C		15,000	Apr-7	" Bank	C	15,000				
	8	" Murali		7,000		12	" Bank	C	7,000	5,000			
	12	" Cash	C		7,000	18	" Chithra	C		3,000			
	15	" Bank	C	5,000		20	" Salary		2,500				
	24	" Rahul			1,800		" Bal. c/d		3,550	12,200	(11 × 1/2) (1/2 × 1)		
				30,800	23,800				30,800	23,800			
[For correct Entry of each transaction 1/2 Score each. (11 × 1/2 = 5 1/2) closing Balance - 1/2 score												[6]	
(or) M/s Megha Traders Purchases Book (or) Journal													
Date	Invoice No	Name of the supplier				LF	Amt						
2016 July 1	637	M/s Harisree Books (12000 - 1200)					(₹) 10,800		(1)				
8	612	Premier stores (2100 + 2400)					4,500		(1)				
18	217	Vinayaka stores (2600 + 2700)					5,300		(1)				
31	-	Karim stores					2,000		(1)				
		Total					22,600						
Purchase Return Book (or) Return Outward Book													
Date	Debit No	Name of the supplier				LF	Amt						
2016 July 12	12	Harisree Books (380 - 38)					342		(1)				
24	13	Vinayaka stores					260		(1)				
		Total					602						
[For correct entry of each transaction 1 score]												[6]	

Qn.No	Scoring Indicators	Split Score	Total Score																				
[20]	Journal Entries in the books of Krupal (Drawer) <table border="1"> <thead> <tr> <th>Date</th><th>Particulars</th><th>Debit Amt (₹)</th><th>Credit Amt (₹)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016 Mar-12</td><td>Jayesh A/c --- Dr To Sales A/c</td><td>15,000</td><td>15,000</td></tr> <tr> <td>"</td><td>Bills Receivable A/c --- Dr To Jayesh A/c</td><td>15,000</td><td>15,000</td></tr> <tr> <td>15</td><td>Cash/Bank A/c --- Dr Discount A/c --- Dr To Bills Receivable</td><td>14,750 250</td><td>15,000</td></tr> <tr> <td>June 15</td><td>Jayesh A/c ---- Dr To Bank</td><td>15,000</td><td>15,000</td></tr> </tbody> </table>	Date	Particulars	Debit Amt (₹)	Credit Amt (₹)	2016 Mar-12	Jayesh A/c --- Dr To Sales A/c	15,000	15,000	"	Bills Receivable A/c --- Dr To Jayesh A/c	15,000	15,000	15	Cash/Bank A/c --- Dr Discount A/c --- Dr To Bills Receivable	14,750 250	15,000	June 15	Jayesh A/c ---- Dr To Bank	15,000	15,000	(1/2) (1/2) (1/2) (1/2)	[2]
Date	Particulars	Debit Amt (₹)	Credit Amt (₹)																				
2016 Mar-12	Jayesh A/c --- Dr To Sales A/c	15,000	15,000																				
"	Bills Receivable A/c --- Dr To Jayesh A/c	15,000	15,000																				
15	Cash/Bank A/c --- Dr Discount A/c --- Dr To Bills Receivable	14,750 250	15,000																				
June 15	Jayesh A/c ---- Dr To Bank	15,000	15,000																				
[21]	(a) <u>Dual Aspect concept</u> (or) <u>Duality concept</u> — every business transaction has two aspects ; (i) Receiving aspects & (ii) Giving aspect — at least two accounts will be involved in recording a transaction (b) <u>Business Entity concept</u> (or) <u>Accounting Entity</u> (or) <u>Economic Entity concept</u>. — business has a distinct and separate entity from its owner. — the business and its owner must be treated separately. (c) <u>Conservatism</u> (or) <u>prudence concept</u>. — anticipated profits are not to be considered but only possible losses while recording business transaction. — the business adopts a very safe policy.	(1/2) (1/2) (1/2) (1/2)	[3]																				

[For identification of concept/principle — 1/2 score each
 For one meaningful sentence 1/2 score each]

Qn No	Sub Qns	Answer Key/Value Points	Score	Total																																																												
[22]		Trading and profit & Loss A/c for the year ending 31st March 2016 <table><tr><td>To op. Stock</td><td>(₹) 9,200</td><td>By sales</td><td>(₹) 82,000</td></tr><tr><td>" purchase 40,000</td><td></td><td>" cl. stock</td><td>10,400</td></tr><tr><td>less Returns 1,350</td><td>38,650</td><td></td><td></td></tr><tr><td>" wages 8,000</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Add o/s 1,200</td><td>9,200</td><td></td><td></td></tr><tr><td>" Gross profit c/d</td><td>35,350</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>92,400</td><td></td><td>92,400</td></tr><tr><td>To Salaries</td><td>8,900</td><td>By Gross profit b/d</td><td>35,350</td></tr><tr><td>" Insurance 3000</td><td></td><td>" Commission</td><td>1,550</td></tr><tr><td>less prepaid 300</td><td>2,700</td><td></td><td></td></tr><tr><td>" Bad debts 800</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Add provision for D/D 500</td><td>1,300</td><td></td><td></td></tr><tr><td>" Depreciation of Furniture</td><td>1,200</td><td></td><td></td></tr><tr><td>" Net profit (transferred to Capital)</td><td>22,800</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>36,900</td><td></td><td>36,900</td></tr></table>	To op. Stock	(₹) 9,200	By sales	(₹) 82,000	" purchase 40,000		" cl. stock	10,400	less Returns 1,350	38,650			" wages 8,000				Add o/s 1,200	9,200			" Gross profit c/d	35,350				92,400		92,400	To Salaries	8,900	By Gross profit b/d	35,350	" Insurance 3000		" Commission	1,550	less prepaid 300	2,700			" Bad debts 800				Add provision for D/D 500	1,300			" Depreciation of Furniture	1,200			" Net profit (transferred to Capital)	22,800				36,900		36,900	(3) ½ score for each item	
	To op. Stock	(₹) 9,200	By sales	(₹) 82,000																																																												
" purchase 40,000		" cl. stock	10,400																																																													
less Returns 1,350	38,650																																																															
" wages 8,000																																																																
Add o/s 1,200	9,200																																																															
" Gross profit c/d	35,350																																																															
	92,400		92,400																																																													
To Salaries	8,900	By Gross profit b/d	35,350																																																													
" Insurance 3000		" Commission	1,550																																																													
less prepaid 300	2,700																																																															
" Bad debts 800																																																																
Add provision for D/D 500	1,300																																																															
" Depreciation of Furniture	1,200																																																															
" Net profit (transferred to Capital)	22,800																																																															
	36,900		36,900																																																													
		Balance sheet as on 31st March 2016 <table><tr><th>Liabilities</th><th>Amt</th><th>Assets</th><th>Amt</th></tr><tr><td>Bank o/d</td><td>11,500</td><td>Cash in hand</td><td>5400</td></tr><tr><td>wages o/s</td><td>1,200</td><td>Debtors 10,000</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>less provision 500</td><td>9500</td></tr><tr><td>Capital 50,000</td><td></td><td>Closing stock</td><td>10,400</td></tr><tr><td>Add N/p 22,800</td><td></td><td>prepaid insurance</td><td>300</td></tr><tr><td></td><td>72,800</td><td>Furniture 12,000</td><td></td></tr><tr><td>less Drawings 2,100</td><td>70,700</td><td>less Dep. 1,200</td><td>10,800</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Land & Building</td><td>47,000</td></tr><tr><td></td><td>83,400</td><td></td><td>83,400</td></tr></table>	Liabilities	Amt	Assets	Amt	Bank o/d	11,500	Cash in hand	5400	wages o/s	1,200	Debtors 10,000				less provision 500	9500	Capital 50,000		Closing stock	10,400	Add N/p 22,800		prepaid insurance	300		72,800	Furniture 12,000		less Drawings 2,100	70,700	less Dep. 1,200	10,800			Land & Building	47,000		83,400		83,400	(2) ¼ score for each item	[8]																				
Liabilities	Amt	Assets	Amt																																																													
Bank o/d	11,500	Cash in hand	5400																																																													
wages o/s	1,200	Debtors 10,000																																																														
		less provision 500	9500																																																													
Capital 50,000		Closing stock	10,400																																																													
Add N/p 22,800		prepaid insurance	300																																																													
	72,800	Furniture 12,000																																																														
less Drawings 2,100	70,700	less Dep. 1,200	10,800																																																													
		Land & Building	47,000																																																													
	83,400		83,400																																																													