

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. Vinod took a loan of ₹. 1,00,000 from Canara Bank.  
Identify the debtor in the above transaction. (1)
2. Writing off the cost of intangible assets is termed as .....  
a) depreciation  
b) depletion  
c) amortization  
d) obsolescence (1)
3. Which one of the following is NOT a feature of Ready-to-use accounting software?  
a) It is suited to small organizations.  
b) Volume of accounting transactions is very low.  
c) Cost of installation is high.  
d) Number of users is limited. (1)

**HSSLIVE.IN**

4. Classify the following assets under appropriate heads.  
a) Cash  
b) Machinery  
c) Land  
d) Stock (2)
5. "A Balance Sheet is more reliable than statement of affairs". Explain. (2)

1. വിനോദ് കാനറാ ബാങ്കിൽ നിന്നും 1,00,000 രൂപ വായ്പ എടുത്തു. മുകളിൽ പറഞ്ഞ ഇടപാടിലെ ഡെബ്റ്റർ ആരാണ് തിരിച്ചറിയുക. (1)
2. ഇൻടാൻജിബിൾ ആസ്തികളുടെ വില എഴുതി തള്ളുന്നതിനെ ..... എന്ന് പറയുന്നു.  
a) depreciation  
b) depletion  
c) amortization  
d) obsolescence (1)
3. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ റെഡി-ടു-യൂസ് അക്കൗണ്ടിങ്ങ് സോഫ്റ്റ്‌വെയറിന്റെ പ്രത്യേകത അല്ലാത്തത് ഏതെന്ന് എഴുതുക.  
a) ഇത് ചെറു സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് അനുയോജ്യമാണ്.  
b) അക്കൗണ്ടിങ്ങ് ഇടപാടുകളുടെ തോത് വളരെ കുറവാണ്.  
c) സ്ഥാപിക്കുന്ന ചിലവ് കൂടുതലാണ്.  
d) ഉപയോഗിക്കുന്നവരുടെ എണ്ണം പരിമിതമാണ്. (1)
4. താഴെ പറയുന്ന ആസ്തികൾ ഉചിതമായ തലക്കെട്ടിലാക്കുക.  
a) Cash  
b) Machinery  
c) Land  
d) Stock (2)
5. "ഒരു ബാലൻസ് ഷീറ്റ് സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ് ഓഫ് അഫയേർസിനെക്കാൾ കൂടുതൽ വിശ്വാസ്യോഗ്യമാണ്" വിശദീകരിക്കുക. (2)

6. Classify the following into input devices and output devices.

- Key board
- Printer
- Mouse
- Monitor

(2)

7. Give any two limitations of computerized accounting systems.

(2)

8. a) Write a suitable entity for the attributes given below.

Account Code,  
Account Name

(1)

b) Also identify the key attribute to that entity.

(1)

9. a) Mention the name of the reserve that is created out of revenue profits.

(1)

b) How does it differ from capital reserve?

(2)

10. Opening stock	₹ 18,000
Purchases	₹ 22,000
Wages	₹ 5,000
Closing stock	₹ 15,000

a) Ascertain cost of goods sold. (2)

b) How much is gross profit, if sales is ₹ 37,500? (1)

6. തന്നിരിക്കുന്നവയെ ഇൻപുട്ട് ഉപകരണങ്ങൾ എന്നും ഔട്ട്പുട്ട് ഉപകരണങ്ങൾ എന്നും തരം തിരിക്കുക.

- Key board
- Printer
- Mouse
- Monitor

HSSLIVE.IN

(2)

7. കമ്പ്യൂട്ടറൈസ്ഡ് അക്കൗണ്ടിങ്ങ് സിസ്റ്റത്തിന്റെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് പോരായ്മകൾ എഴുതുക. (2)

8. a) തന്നിരിക്കുന്ന ആറ്റിബ്യൂട്ടുകൾക്ക് അനുയോജ്യമായ എന്റിറ്റി ഏതെന്ന് എഴുതുക.

Account Code,  
Account Name

(1)

b) ആ എന്റിറ്റിയുടെ കീ ആറ്റിബ്യൂട്ട് ഏതെന്നും തിരിച്ചറിയുക. (1)

9. a) റവന്യൂ പ്രോഫിറ്റിൽ നിന്നും രൂപവത്കരിക്കുന്ന റിസർവ്വിന്റെ പേര് പ്രതിപാദിക്കുക. (1)

b) അത് ക്യാപ്പിറ്റൽ റിസർവ്വിൽ നിന്നും എങ്ങനെ വിഭിന്നമാണ്? (2)

10. Opening stock	₹ 18,000
Purchases	₹ 22,000
Wages	₹ 5,000
Closing stock	₹ 15,000

a) കോസ്റ്റ് ഓഫ് ഗുഡ്സ് സോൾഡ് കണ്ടുപിടിക്കുക. (2)

b) സെയിൽസ് 37,500 രൂപ ആണെങ്കിൽ ഗ്രോസ് പ്രോഫിറ്റ് എത്രയാണ്? (1)

11. Write any two data types in MS-Access with suitable examples. (3)

11. എം.എസ്. അക്സസിലെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് ഡേറ്റാ ടൈപ്പ്സ് അനുയോജ്യമായ ഉദാഹരണങ്ങൾ സഹിതം എഴുതുക. (3)

12. Match the following. (4)

12. ചേരുംപടി ചേർക്കുക. (4)

A		B	
a)	Closing stock valued at cost or market price whichever is less	i)	Objectivity Principle
b)	Every transaction will have two aspects	ii)	Money measurement concept
c)	All business events not recorded in accounting	iii)	Dual aspect concept
d)	Accounting information should be free from bias	iv)	Principle of conservatism

13. ● Started business with cash ₹ 85,000 and stock ₹ 15,000.  
 ● Sold goods for cash ₹ 10,000.  
 a) Prove that the accounting equation is satisfied in the above transactions. (2)

13. ● 85,000 രൂപ ക്യാഷും 15,000 രൂപയുടെ സ്റ്റോക്കും കൊണ്ട് ബിസിനസ്സ് ആരംഭിച്ചു.  
 ● 10,000 രൂപക്ക് സാധനങ്ങൾ വിറ്റു.  
 a) മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഇടപാടുകൾ അക്കൗണ്ടിങ്ങ് സമവാക്യം പാലിക്കുന്നു എന്ന് തെളിയിക്കുക. (2)

b) Also pass the journal entries to record the above transactions. (2)

b) മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഇടപാടുകളുടെ ജേർണൽ എൻട്രികളും രേഖപ്പെടുത്തുക. (2)

HSSLIVE.IN

14. ● Purchases day book was undercast by ₹ 3,000.

● Wages paid ₹ 500 in connection with purchase of machinery has been debited to wages account.

a) Identify the type of errors committed in the above transactions. (2)

b) Pass the entries to rectify it. (3)

### HSSLIVE.IN

15. On 1<sup>st</sup> January, 2016 Arun drew a 3 months bill upon Varun for ₹ 6,000. On 3<sup>rd</sup> January, 2016 Arun discounted the bill with his banker @ 6% per annum. The bill was honoured on the due date.

a) Identify the drawer in the above bill. (1)

b) Record the necessary journal entries in the books of Arun and Varun. (4)

14. ● പർച്ചേസസ് ഡേ ബുക്ക് 3,000 രൂപയുടെ കുറവു കാണിക്കുന്നു.

● മെഷീണറി വാങ്ങിയതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കൊടുത്ത വേജസ് 500 രൂപ വേജസ് അക്കൗണ്ടിൽ ഡെബിറ്റ് ചെയ്തിരിക്കുന്നു.

a) മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഇടപാടുകളിൽ വരുത്തിയ തെറ്റുകൾ ഏതു തരത്തിലുള്ളതെന്ന് തിരിച്ചറിയുക. (2)

b) അത് തിരുത്തുന്നതിനുള്ള എൻട്രികൾ രേഖപ്പെടുത്തുക. (3)

15. 2016 ജനുവരി 1-ാം തീയതി അരുൺ 3 മാസം കാലാവധിയുള്ള 6,000 രൂപയുടെ ബിൽ വരുണിന്റെ പേരിൽ തയ്യാറാക്കി. 2016 ജനുവരി 3-ാം തീയതി അരുൺ ബിൽ ബാങ്കിൽ വർഷത്തിൽ 6%-ത്തിന് ഡിസ്കൗണ്ട് ചെയ്തു. കാലാവധി ദിവസം ബിൽ അംഗീകരിക്കപ്പെട്ടു.

a) മുകളിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന ബിൽ ഇടപാടിലെ ഡ്രോയർ ആരെന്ന് കണ്ടെത്തുക. (1)

b) അരുണിന്റെയും വരുണിന്റെയും ബുക്കിൽ ആവശ്യമായ ജേർണൽ എൻട്രികൾ രേഖപ്പെടുത്തുക. (4)

16. The cashbook of Manu showed a debit balance of ₹18,000. On comparing cashbook with passbook, the following differences were noted.

- a) Cheque issued but not yet presented for payment ₹ 4,000.
- b) Bank charges debited in the passbook ₹ 500.
- c) Cheques sent to bank for collection but not yet collected ₹ 3,000.
- d) Rent collected and credited by bank ₹ 3,500.

i) Name the statement Manu will prepare in order to reconcile balance as per cashbook with passbook. (1)

ii) Prepare that statement to reconcile it. (5)

**HSSLIVE.IN**

17. Sethu a dealer in books had the following transactions for the month of June 2016.

16. മനുവിന്റെ ക്യാഷ് ബുക്ക് 18,000 രൂപ ഡെബിറ്റ് ബാലൻസ് കാണിക്കുന്നു. ക്യാഷ് ബുക്കും പാസ്സ് ബുക്കുമായി താരതമ്യപ്പെടുത്തുമ്പോൾ താഴെ പറയുന്ന വ്യത്യാസങ്ങൾ കാണുകയുണ്ടായി.

- a) 4,000 രൂപയുടെ ചെക്ക് നൽകിയത് ബാങ്കിൽ ഇതുവരെയും സമർപ്പിച്ചിട്ടില്ല.
- b) ബാങ്ക് ചാർജ്ജ് 500 രൂപ പാസ് ബുക്കിൽ ഡെബിറ്റ് ചെയ്തിരിക്കുന്നു.
- c) 3,000 രൂപയുടെ ചെക്കുകൾ ബാങ്കിൽ കളക്ഷനു വിട്ടത് ഇതുവരെയും കളക്ട് ചെയ്തിട്ടില്ല.
- d) 3,500 രൂപ വാടക ബാങ്ക് കളക്ട് ചെയ്ത് അക്കൗണ്ടിൽ ക്രഡിറ്റ് ചെയ്യുകയും ചെയ്തു.

i) ക്യാഷ് ബുക്ക് ബാലൻസും പാസ് ബുക്ക് ബാലൻസും പൊരുത്തപ്പെടുത്തുന്നതിനു വേണ്ടി മനു തയ്യാറാക്കുവാൻ പോകുന്ന സ്റ്റേറ്റ്മെന്റിന്റെ പേര് എന്തെന്ന് എഴുതുക. (1)

ii) അത് പൊരുത്തപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ് തയ്യാറാക്കുക. (5)

17. ബുക്കുകൾ വ്യവഹാരം ചെയ്യുന്ന സേതുവിന്റെ 2016 ജൂൺ മാസത്തെ ഇടപാടുകൾ താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

- a) Purchased books on credit from Himalaya Publishers : -  
 100 copies of Accountancy Text for Class XI @ ₹ 150 per text.  
 80 copies of Business Studies Text for Class XI @ ₹ 120 per text.
- b) Purchased books on credit from Saradhi Books : -  
 90 copies of Accountancy Text for Class XII @ ₹ 180 per text.  
 75 copies of Business Studies Text for Class XII @ ₹ 140 per text.  
 Trade discount allowed 5%.
- c) Returned to Saradhi Books : -  
 8 copies of Accountancy Text for Class XII @ ₹ 180 per text.  
 15 copies of Business studies Text for Class XII @ ₹ 140 per text.

- i) Record the above transactions in the appropriate day books. (5)
- ii) Identify the source document for recording the transaction no. (c) above. (1)

OR **HSSLIVE.IN**

Prepare a double column cashbook from the details given below. (6)

2016	
November	
1	Opening balance
	Cash (Dr.)      30,000
	Bank (Cr.)      12,000
2	Purchased goods for cash      ₹ 8,000
10	Cash deposited into bank      ₹ 17,000
15	Salary paid by cheque      ₹ 5,000
18	Sold goods for cash      ₹ 15,000
30	Cash withdrawn from bank      ₹ 3,000

- i) മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഇടപാടുകൾ ഉചിതമായ ഡേ ബുക്കുകളിൽ രേഖപ്പെടുത്തുക. (5)
- ii) ഇതിൽ ഇടപാട് നമ്പർ (c) രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള സോഴ്സ് ഡോക്യുമെന്റ് ഏതെന്ന് തിരിച്ചറിയുക. (1)

**അല്ലെങ്കിൽ**

താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങളിൽ നിന്നും ഒരു ഡബിൾ കോളം ക്യാഷ് ബുക്ക് തയ്യാറാക്കുക. (6)

2016	
നവംബർ	
1	ഓപ്പണിങ്ങ് ബാലൻസ്
	ക്യാഷ് (Dr.)      30,000
	ബാങ്ക് (Cr.)      12,000
2	സാധനങ്ങൾ 8,000 രൂപക്ക് വാങ്ങിച്ചു.
10	ബാങ്കിൽ 17,000 രൂപ ഡെപ്പോസിറ്റ് ചെയ്തു.
15	സാലറി ചെക്കായി കൊടുത്തു 5,000 രൂപ.
18	15,000 രൂപയുടെ സാധനങ്ങൾ വിറ്റു.
30	ബാങ്കിൽനിന്നും 3,000 രൂപ പിൻവലിച്ചു.

18. The following is the Trial Balance of Kiran, a trader as on 31<sup>st</sup> December, 2016.

18. കിരൺ എന്ന വ്യാപാരിയുടെ 2016 ഡിസംബർ 31-ാം തീയതിയിലെ ഭ്രമൽ ബാലൻസ് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

Trial Balance as on 31/12/2016

Particulars	Debit ₹	Credit ₹
Capital	-	80,000
Opening stock	12,500	-
Salaries	3,000	-
Carriage	2,500	-
Commission	-	4,000
Purchases	30,000	-
Bad debts	1,000	-
Returns outwards	-	2,000
Sales	-	41,000
Sundry debtors	24,000	-
General Expenses	2,000	-
Cash in hand	6,500	-
Sundry creditors	-	8,000
Depreciation	1,500	-
Machinery	52,000	-
<b>Total</b>	<b>1,35,000</b>	<b>1,35,000</b>

Additional information :

- a) Closing stock was valued at ₹ 10,000.
- b) Carriage outstanding ₹ 500.
- c) Commission received in advance ₹ 700.
- d) Provide 5% of debtors for bad debts.

**HSSLIVE.IN**

Prepare Trading and Profit and Loss account for the year ended 31<sup>st</sup> December, 2016 and a Balance Sheet as on that date. (8)

2016 ഡിസംബർ 31-ന് അവസാനിക്കുന്ന വർഷത്തെ ഭ്രമലിങ്ങ് ആൻഡ് പ്രോഫിറ്റ് ആൻഡ് ലോസ്സ് അക്കൗണ്ടും ബാലൻസ് ഷീറ്റും തയ്യാറാക്കുക. (8)