

Reg. No. : .....

**SY 50**

Name : .....

**MARCH 2019**

Time : 2 Hours  
Cool-off time : 15 Minutes

Part – III

**ACCOUNTANCY WITH COMPUTERISED ACCOUNTING**

Maximum : 60 Scores

**General Instructions to Candidates :**

- There is a 'Cool-off time' of 15 minutes in addition to the writing time.
- Use the 'Cool-off time' to get familiar with questions and to plan your answers.
- Read questions carefully before answering.
- Read the instructions carefully.
- 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.

**വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ :**

- നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിറ്റ് 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ഉണ്ടായിരിക്കും.
- 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ചോദ്യങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാനും ഉത്തരങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനും ഉപയോഗിക്കുക.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- നിർദ്ദേശങ്ങൾ മുഴുവനും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- 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.

## ACCOUNTING

**(Maximum Scores : 40)**

**Answer all questions from 1 to 4. Each carries 1 score.**

**(4 × 1 = 4)**

1. Receipts and Payment Account is equivalent to \_\_\_\_\_.
  - (a) Profit & Loss A/c.
  - (b) Cash Book
  - (c) Balance Sheet
  - (d) Capital A/c.
  
2. Identify the name of account which is prepared to show, how the profits are distributed among partners.
  - (a) Income & Expenditure A/c.
  - (b) Profit & Loss A/c.
  - (c) Profit & Loss Appropriation A/c.
  - (d) None of these
  
3. Complete the following Journal Entry :  
\_\_\_\_\_  
A/c. Dr.  
  
To Cash A/c.  
  
(The amount of goodwill brought in by the new partner withdrawn by the existing partners.)
  
4. The business of the firm is terminated when \_\_\_\_\_ take place.
  - (a) Dissolution of Partnership
  - (b) Retirement of a partner
  - (c) Death of a partner
  - (d) Dissolution of firm

(പരമാവധി സ്കോർസ്: 40)

1. റസീപ്റ്റ് ആന്റ് പേയ്മെന്റ് അക്കൗണ്ട് \_\_\_\_\_ ന് തുല്യമാണ്.

- (a) പ്രൊഫിറ്റ് & ലോസ് A/c.      (b) ക്യാഷ് ബുക്ക്  
(c) ബാലൻസ് ഷീറ്റ്      (d) ക്യാപിറ്റൽ A/c.

2. താഴെ തന്നിട്ടുള്ളവയിൽ നിന്നും പങ്കാളികളുടെ ലാഭം വീതം വെയ്ക്കുന്നതിനായി തയ്യാറാക്കുന്ന അക്കൗണ്ടിന്റെ പേര് എഴുതുക.

- ഇൻകം & എക്സ്പെന്റിച്ച്ർ A/c.
- പ്രോഫിറ്റ് & ലോസ് A/c.
- പ്രോഫിറ്റ് & ലോസ് അപ്രോപ്രിയേഷൻ A/c.
- ഇവയൊന്നുമല്ല

3. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള ജേർണൽ എൻട്രി പൂർത്തീകരിക്കുക :

A/c. Dr.

To ക്യാഷ് A/c.

(പുതിയ പങ്കാളി കൊണ്ടുവന്ന ഗൂഡ്വിൽ പ്രീമിയം പഴയ പങ്കാളികൾ പിൻവലിക്കുന്നു)

4. ഒരു പങ്കാളിത്ത ബിസിനസ്സ് സംരംഭത്തിന്റെ ബിസിനസ്സ് എന്നെന്നേക്കുമായി അവസാനിപ്പിക്കുന്നത് താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ \_\_\_\_\_ സാഹചര്യത്തിലാണ്.

- ഡിസൊല്യൂഷൻ ഓഫ് പാർട്നർഷിപ്പ്
- റിട്ടയർമെന്റ് ഓഫ് പാർട്നർ
- ഡെത്ത് ഓഫ് പാർട്നർ
- ഡിസൊല്യൂഷൻ ഓഫ് ഫോം

**Answer any 2 questions from 5 to 7. Each carries 2 scores.**

**(2 × 2 = 4)**

5. Chaithanya and Sandra are partners in a firm, sharing profits and losses equally. During the financial year 2017-18, Sandra withdraw ₹ 20,000 quarterly on the beginning of each quarter. Find out the interest on drawings @ 8% p.a.
6. Najeeba, Sherin and Nasar are equal partners. Nasar decides to retire. On the date of his retirement, the Balance Sheet of the firm showed a General Reserve of ₹ 40,000 and Profit and Loss Account ₹ 20,000 (Dr.)

Show the accounting treatment for the above.

7. Complete the worksheet based on the hint given below :

	Description	Journal Entry
Hint	Transfer of assets to Realisation A/c.	Realisation A/c. Dr. To Assets A/c. (individually)
(a)	Sale of Asset	?
(b)	?	Liabilities A/c. Dr. To Realisation A/c.

**Answer any 2 questions from 8 to 10. Each carries 3 scores.**

**(2 × 3 = 6)**

8. The profits earned by a business firm during the last 4 years were ₹ 90,000, ₹ 80,000, ₹ 1,20,000 and ₹ 1,10,000 respectively. Normal rate of return in similar business is 8%. Calculate the value of goodwill by capitalization of average profit. Assume that the value of net assets is ₹ 9,00,000.
9. Sruthi, Aleena and Febina are partners in the ratio of 3 : 2 : 1. Sruthi retires and her share is acquired by the remaining partners in the ratio of 3 : 2. Calculate the new ratio.
10. Ashina, a Commerce student is in a dilemma that she has no clear idea about the differences between dissolution of partnership and dissolution of firm. Can you help her by giving three points of differences in this regard ?

5 മുതൽ 7 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

2 സ്കോർ വീതം.

(2 × 2 = 4)

5. ചൈതന്യവും സാമ്പ്രയും തുല്യ പങ്കാളികളായുള്ള സ്ഥാപനത്തിൽ, 2017-18 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ, സാമ്പ്ര ഓരോ മൂന്ന് മാസത്തിന്റേയും തുടക്കത്തിൽ 20,000 രൂപ വീതം പിൻവലിക്കുന്നു. സാമ്പ്രയുടെ തൻപറ്റ് പലിശ (ഇന്ററസ്റ്റ് ഓൺ ഡ്രോയിംഗ്സ്) 8% വാർഷിക നിരക്കിൽ കണക്കാക്കുക.
6. നജീബ, ഷെറിൻ, നാസർ എന്നിവർ തുല്യ പങ്കാളികളായുള്ള സ്ഥാപനത്തിൽ നിന്നും നാസർ വിരമിക്കുന്നു. അന്നേ ദിവസം സ്ഥാപനത്തിന്റെ ബലൻസ് ഷീറ്റിൽ 40,000 രൂപ ജനറൽ റിസർവ്വായും, 20,000 രൂപ പ്രോഫിറ്റ് ആന്റ് ലോസ് അക്കൗണ്ട് ഡബിറ്റ് ബാലൻസായും കാണിക്കുന്നു.  
മേൽപ്പറഞ്ഞവയുടെ ജേർണൽ എൻട്രികൾ എഴുതുക.

7. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള വർക്ക്ഷീറ്റ് സൂചനയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പൂർത്തീകരിക്കുക :

	വിവരണം	ജേർണൽ എൻട്രി
സൂചന	അസറ്റുകൾ റിയലൈസേഷൻ അക്കൗണ്ടിലേക്ക് മാറ്റുന്നതിന്	റിയലൈസേഷൻ A/c. Dr. To അസറ്റ്സ് A/c. (സ്വകാര്യമായി)
(a)	അസറ്റ് വില്പനത്തിന്	?
(b)	?	ലൈബിലിറ്റീസ് A/c. Dr. To റിയലൈസേഷൻ A/c.

8 മുതൽ 10 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

3 സ്കോർ വീതം.

(2 × 3 = 6)

8. ഒരു ബിസിനസ്സ് സംരംഭത്തിലെ കഴിഞ്ഞ 4 വർഷങ്ങളിലെ ലാഭം ₹ 90,000; ₹ 80,000; ₹ 1,20,000; ₹ 1,10,000 എന്നിങ്ങനെയാണ്. സമാന ബിസിനസ്സുകളുടെ നോർമൽ റെയ്റ്റ് ഓഫ് റിട്ടേൺ 8% ആണ്. നെറ്റ് അസറ്റുകളുടെ മൂല്യം 9,00,000 രൂപയാണെന്ന അനുമാനത്തിൽ ശരാശരി ലാഭത്തെ ക്യാപ്പിറ്റലൈസ് ചെയ്ത് സ്ഥാപനത്തിന്റെ ഗുഡ്വിൽ കണ്ടെത്തുക.
9. ശ്രുതി, അലീന, ഫെബിന എന്നിവർ 3 : 2 : 1 എന്ന അനുപാതത്തിൽ ലാഭനഷ്ടം പങ്കുവെയ്ക്കുന്ന പങ്കാളികളാണ്. ശ്രുതി വിരമിക്കുമ്പോൾ അവരുടെ ലാഭം മറ്റുള്ളവർ 3 : 2 എന്ന അനുപാതത്തിൽ നേടുന്നുവെങ്കിൽ അലീന, ഫെബിന എന്നിവരുടെ പുതിയ അനുപാതം കണ്ടെത്തുക.
10. കൊമേഴ്സ് വിദ്യാർത്ഥിനിയായ ആഷിനയ്ക്ക് ഡിസോല്യൂഷൻ ഓഫ് പാർട്നർഷിപ്പ്, ഡിസോല്യൂഷൻ ഓഫ് ഫോം എന്നിവ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങളെന്തൊക്കെയാണെന്ന് വ്യക്തമായ ധാരണയില്ല. ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് വ്യത്യാസങ്ങൾ നൽകിക്കൊണ്ട് ഈ വിദ്യാർത്ഥിനിയെ സഹായിക്കാമോ ?

**Answer all the questions from 11 and 12. Each carries 4 scores.**

**(2 × 4 = 8)**

11. Ms. Bhavya, the secretary of Butterfly Arts & Sports Club is not aware about the treatment of tournament fund in their Balance Sheet. As a Commerce student you are required to help her based on the following details :

	₹
Tournament Expenses	16,000
Tournament Fund	22,000
Donation for Tournament	8,000
Collection from the sale of tournament tickets	6,000

12. Gracy, Shiyana and Subisha were partners in a firm sharing profits in the ratio of 5 : 3 : 2. Their balance sheet as on 31-03-2017 stood as follows :

**Balance Sheet as on 31-03-2017**

Liabilities		Amount	Assets		Amount
Sundry Creditors		22,000	Land & Building		40,000
General Reserve		12,000	Plant & Machinery		50,000
Partners' Capital A/c. :			Stock of Goods		30,000
Gracy	60,000		Sundry Debtors		38,000
Shiyana	50,000		Cash at Bank		16,000
Subisha	<u>30,000</u>	1,40,000			
		<b>1,74,000</b>			<b>1,74,000</b>

Gracy died on 1-10-2017. Her legal heirs are to be settled on the following terms :

- Interest on capital to be provided @ 10% p.a.
- Profit till the date of death may be calculated on the basis of last year's profit, which was ₹ 30,000.

Prepare the Capital Account of the deceased partner.

**Answer all the questions from 13 and 14. Each carries 5 scores.**

**(2 × 5 = 10)**

13. Priya is a partner in a firm, her capital at the end of the financial year 2016-17 was ₹ 2,00,000. During the year she had withdrawn ₹ 30,000. Her share of profit before charging interest on capital for the year was ₹ 8,000.  
Calculate interest on capital @ 10% p.a.

11 മുതൽ 12 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 4 സ്കോർ വീതം.

(2 × 4 = 8)

11. ബട്ടർഫ്ലൈ ആർട്സ് & സ്റ്റോർട്സ് ക്ലബിന്റെ സെക്രട്ടറി കുമാരി. ഭവ്യയ്ക്ക് ബാലൻസ് ഷീറ്റിൽ 'ടൂർണമെന്റ് ഫണ്ട്' എന്ന ഇനത്തിന്റെ അക്കൗണ്ടിംഗ് രേഖപ്പെടുത്തൽ എങ്ങനെയാണ് വ്യക്തമായ ധാരണയില്ല. ഒരു കൊമേഴ്സ് വിദ്യാർത്ഥിയെന്ന നിലയിൽ താഴെ തന്നിട്ടുള്ള വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ അവരെ സഹായിക്കുക :

	₹
ടൂർണമെന്റ് ചെലവുകൾ	16,000
ടൂർണമെന്റ് ഫണ്ട്	22,000
ടൂർണമെന്റിനുള്ള സംഭാവന	8,000
ടൂർണമെന്റ് ടിക്കറ്റ് വില്പന വരവ്	6,000

12. ഒരു ബിസിനസ്സ് സ്ഥാപനത്തിലെ പങ്കാളികളായിരുന്ന ഗ്രേസി, ഷിയാന, സുബിഷ എന്നിവർ 5 : 3 : 2 എന്ന അനുപാതത്തിലാണ് ലാഭം പങ്കുവെച്ചിരുന്നത്. 31-03-2017 ലെ അവരുടെ ബാലൻസ് ഷീറ്റ് ചുവടെ ചേർക്കുന്നു :

**Balance Sheet as on 31-03-2017**

Liabilities	Amount	Assets	Amount
Sundry Creditors	22,000	Land & Building	40,000
General Reserve	12,000	Plant & Machinery	50,000
Partner's Capital A/c. :		Stock of Goods	30,000
Gracy           60,000		Sundry Debtors	38,000
Shiyana       50,000		Cash at Bank	16,000
Subisha <u>30,000</u>	1,40,000		
	<b>1,74,000</b>		<b>1,74,000</b>

1-10-2017 ന് ഗ്രേസി എന്ന പങ്കാളി മരണപ്പെട്ടു. താഴെ പറയുന്ന നിബന്ധനകൾക്ക് വിധേയമായി അവരുടെ അവകാശികൾക്ക് കണക്കുകൾ തീർപ്പാക്കി നൽകേണ്ടതുണ്ട് :

- (a) മൂലധനപ്പലിശ 10% വാർഷിക നിരക്കിൽ നൽകണം.
- (b) മരണപ്പെട്ട ദിവസം വരെയുള്ള ലാഭം, കഴിഞ്ഞ വർഷത്തെ ലാഭത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നിർണ്ണയിക്കണം. കഴിഞ്ഞ വർഷത്തെ ലാഭം 30,000 രൂപയാണ്. മരണപ്പെട്ട പങ്കാളിയുടെ ക്യാപ്പിറ്റൽ അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക.

13 മുതൽ 14 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 5 സ്കോർ വീതം.

(2 × 5 = 10)

13. ഒരു ബിസിനസ്സ് സ്ഥാപനത്തിലെ പങ്കാളിയായ പ്രിയയുടെ ക്യാപ്പിറ്റൽ 2016-17 സാമ്പത്തിക വർഷാന്ത്യത്തിൽ 2,00,000 രൂപയാണ്. പ്രസ്തുത വർഷം അവർ പിൻവലിച്ച തുക 30,000 രൂപയാണ്. അവരുടെ ലാഭ വിഹിതം മൂലധനപ്പലിശ കണക്കാക്കുന്നതിന് മുൻപുള്ളത് 8,000 രൂപയുമാണ്. 10% വാർഷിക നിരക്കിൽ മൂലധനപ്പലിശ കണക്കാക്കുക.

14. Rineesha and Arya are partners in the ratio of 3 : 2. Their Balance Sheet as on 31-03-2017 is given below :

**Balance Sheet as on 31-03-2017**

<b>Liabilities</b>	<b>Amount</b>	<b>Assets</b>	<b>Amount</b>
Partners' Capital A/c. :		Bank A/c.	50,000
Rineesha      22,000		Stock in Hand	10,000
Arya <u>25,000</u>	47,000	Debtors	20,000
Creditors	60,000	Sundry Assets	53,000
Reserve Fund	26,000		
	<b>1,33,000</b>		<b>1,33,000</b>

The firm is dissolved on 31-3-2017. Prepare the Realisation Account by considering the following :

- (i) Stock realized ₹ 9,000
- (ii) Sundry assets sold for ₹ 45,000
- (iii) Realisation expenses met ₹ 2,000
- (iv) Creditors paid in full

**Answer any 1 of the following from 15 and 16, which carries 8 scores. (1 × 8 = 8)**

15. Bright Charitable Society gives you their Receipts and Payments Account :

**Receipts & Payments A/c. for the year ending Dec. 31, 2017**

<b>Receipts</b>	<b>Amount</b>	<b>Payments</b>	<b>Amount</b>
Opening Balance :		Advertisements	5,700
Cash	15,000	Charity Expenses	4,000
Bank	12,500	Investments	32,000
Subscriptions	26,300	Computer	25,000
Donations for Buildings	60,000	Rent	6,000
Legacies	44,500	Stationery	1,200
Interest on Investment	1,600	Printing	2,500
Bank interest received	500	Closing Balance :	
		Bank	59,000
		Cash	25,000
	<b>1,60,400</b>		<b>1,60,400</b>



14. റിനീഷയും ആര്യയും 3 : 2 എന്ന അനുപാതത്തിൽ ലാഭം പങ്കുവെയ്ക്കുന്ന പങ്കാളികളാണ്. 31-03-2017 ലെ അവരുടെ സ്ഥാപനത്തിന്റെ ബാലൻസ് ഷീറ്റ് താഴെ തന്നിരിക്കുന്നു :

**Balance Sheet as on 31-03-2017**

<b>Liabilities</b>	<b>Amount</b>	<b>Assets</b>	<b>Amount</b>
Partners' Capital A/c. :		Bank A/c.	50,000
Rineesha      22,000		Stock in Hand	10,000
Arya <u>25,000</u>	47,000	Debtors	20,000
Creditors	60,000	Sundry Assets	53,000
Reserve Fund	26,000		
	<b>1,33,000</b>		<b>1,33,000</b>

31-3-2017 ന് ഈ സ്ഥാപനം അടച്ചുപൂട്ടുന്നു. താഴെ പറയുന്ന അനുബന്ധ വിവരങ്ങൾ കൂടി കണക്കിലെടുത്ത് റിയലൈസേഷൻ അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക :

- സ്റ്റോക്ക് വിറ്റഴിച്ചത് ₹ 9,000
- സൺട്രി അസറ്റ്സ് വില്പന വരവ് ₹ 45,000
- റിയലൈസേഷൻ ചെലവുകൾ കൊടുത്തത് ₹ 2,000
- ക്രഡിറ്റേഴ്സിന് മുഴുവൻ തുകയും നൽകി.

**15 മുതൽ 16 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 1 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.**

**8 സ്കോർ.**

**(1 × 8 = 8)**

15. ബ്രൈറ്റ് ചാരിറ്റബിൾ സൊസൈറ്റിയുടെ റസീപ്റ്റ്സ് ആന്റ് പേയ്മെന്റ് അക്കൗണ്ട് താഴെ തന്നിരിക്കുന്നു :

**Receipts & Payments A/c. for the year ending Dec. 31, 2017**

<b>Receipts</b>	<b>Amount</b>	<b>Payments</b>	<b>Amount</b>
Opening Balance :		Advertisements	5,700
Cash	15,000	Charity Expenses	4,000
Bank	12,500	Investments	32,000
Subscriptions	26,300	Computer	25,000
Donations for Buildings	60,000	Rent	6,000
Legacies	44,500	Stationery	1,200
Interest on Investment	1,600	Printing	2,500
Bank interest received	500	Closing Balance :	
		Bank	59,000
		Cash	25,000
	<b>1,60,400</b>		<b>1,60,400</b>

Prepare Income & Expenditure A/c. and the Balance Sheet for the year ended Dec. 31, 2017 by giving due attention for the following :

- (i) On 1-1-2017 the society owned a building worth ₹ 50,000 and Furniture worth ₹ 20,000 and it had creditors of ₹ 10,000.
- (ii) Donations and legacies are to be capitalised.
- (iii) Interest on investment accrued ₹ 3,000.
- (iv) Outstanding rent ₹ 1,000.

16. Given below is the Balance Sheet of Amal and Midhun who share profits and losses in the ratio of 3 : 2.

**Balance Sheet as on 01-01-2017**

Liabilities	Amount	Assets	Amount
Creditors	50,000	Cash at Bank	5,000
Partners' Capital A/c. :		Sundry Debtors	20,000
Amal                      40,000		Stock	20,000
Midhun <u>30,000</u>	70,000	Machinery	50,000
		Furniture	25,000
	<b>1,20,000</b>		<b>1,20,000</b>

Mr. Faisal is admitted into the partnership on the following terms :

- (i) New partner has to bring in ₹ 25,000 as capital and ₹ 10,000 as goodwill for 1/6<sup>th</sup> share.
- (ii) A creditor of ₹ 1,000 will not claim his amount.
- (iii) Furniture is revalued at ₹ 20,000.
- (iv) Stock reduced by ₹ 2,000.
- (v) Depreciation on machinery @ 10% p.a.

Prepare the Revaluation A/c., Partners' Capital A/c. and the Balance Sheet after admission.

താഴെപ്പറയുന്ന അനുബന്ധ വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 31-12-2017 ലെ ഇൻകം ആന്റ് എക്സ്പെൻഡിചർ അക്കൗണ്ടും ബാലൻസ് ഷീറ്റും തയ്യാറാക്കുക :

- (i) 1-1-2017 ൽ സൊസൈറ്റിയുടെ കൈവശം ഉണ്ടായിരുന്ന ആസ്തി ബാധ്യതകൾ :
  - ബിൽഡിംഗ് ₹ 50,000
  - ഫർണിച്ചർ ₹ 20,000
  - ക്രഡിറ്റേർസ് ₹ 10,000
- (ii) ഡോണേഷൻ, ലഗസി എന്നിവ ക്യാപ്പിറ്റലൈസ് ചെയ്യുക.
- (iii) നിക്ഷേപത്തിനുള്ള പലിശ കിട്ടാനുള്ളത് (ഇന്ററസ്റ്റ് ഓൺ ഇൻവെസ്റ്റ്മെന്റ്) ₹ 3,000.
- (iv) വാടക കൊടുക്കാനുള്ളത് ₹ 1,000.

16. അമൽ, മിഥുൻ എന്നിവർ 3 : 2 എന്ന അനുപാതത്തിൽ ലാഭനഷ്ടം പങ്കുവെച്ച് നടത്തുന്ന ബിസിനസ്സ് സ്ഥാപനത്തിന്റെ ബാലൻസ് ഷീറ്റ് താഴെ തന്നിരിക്കുന്നു :

**Balance Sheet as on 01-01-2017**

Liabilities	Amount	Assets	Amount
Creditors	50,000	Cash at Bank	5,000
Partners' Capital A/c. :		Sundry Debtors	20,000
Amal                      40,000		Stock	20,000
Midhun <u>30,000</u>	70,000	Machinery	50,000
		Furniture	25,000
	<b>1,20,000</b>		<b>1,20,000</b>

താഴെ പറയുന്ന നിബന്ധനകൾക്ക് വിധേയമായി ശ്രീ. ഫൈസൽ എന്നയാളെ ബിസിനസ്സ് പങ്കാളിയായി ചേർക്കുന്നു :

- (i) പുതിയ പങ്കാളി ക്യാപ്പിറ്റലായി 25,000 രൂപയും ഗുഡ്വിൽ ഇനത്തിൽ 10,000 രൂപയും കൊണ്ടുവരണം. അദ്ദേഹത്തിന്റെ ലാഭവിഹിതം 1/6 ആണ്.
  - (ii) 1,000 രൂപ നൽകാനുള്ള ഒരു ക്രഡിറ്റർ പ്രസ്തുത തുക ആവശ്യപ്പെടില്ല എന്ന് വ്യക്തമായി.
  - (iii) ഫർണിച്ചറിന്റെ പുതിയ വില 20,000 രൂപ.
  - (iv) സ്റ്റോക്കിന്റെ വിലയിൽ 2,000 രൂപയുടെ കുറവ് സംഭവിച്ചു.
  - (v) മെഷീനറിക്ക് 10% വാർഷിക നിരക്കിൽ ഡിപ്രിസിയേഷൻ ചാർജ്ജ് ചെയ്യണം.
- റീവാല്യേഷൻ അക്കൗണ്ട്, പങ്കാളികളുടെ ക്യാപ്പിറ്റൽ അക്കൗണ്ട്, പങ്കാളിയുടെ പ്രവേശനത്തിന് ശേഷമുള്ള ബാലൻസ് ഷീറ്റ് എന്നിവ തയ്യാറാക്കുക.

## PART – B

### COMPUTERISED ACCOUNTING

(Maximum Scores : 20)

Answer all questions from 1 to 3. Each carries 1 score.

(3 × 1 = 3)

1. Identify the suitable argument in a financial function representing the number of payments from the following :

- (a) FV (b) PV  
(c) Rate (d) Nper

2. Can you help Mr. Ajith Kumar by pointing out the missing steps to create a chart in Spreadsheet from the following :

Enter the data in cells → Select the data → \_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_ → Finish.

3. In an accounting software, the ledger's 'cash' comes under \_\_\_\_\_ group.

- (a) Investments (b) Current Assets  
(c) Fixed Assets (d) Capital

Answer any 3 questions from 4 to 7. Each carries 2 scores.

(3 × 2 = 6)

4. Develop a coding structure and the code number with assumed figures for allotting register numbers for the students in higher secondary exam with district code, school code and admission number.

5. Have a look on the Spreadsheet tables given below and explain the procedure to fill the data in both the cases :

(a)

	A	B
1	10	
2	20	
3	30	
4	40	
5	50	

(b)

	A	B
1	Subject – 1	
2	Subject – 2	
3	Subject – 3	
4		
5		

പാർട്ട് - ബി

കമ്പ്യൂട്ടറൈസ്ഡ് അക്കൗണ്ടിംഗ്

(പരമാവധി സ്കോർസ്: 20)

1 മുതൽ 3 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം.

(3 × 1 = 3)

1. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഫിനാൻഷ്യൽ ഫംഗ്ഷനിലെ തവണകളുടെ എണ്ണത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന ഘടകം ഏത് ?

- (a) FV (b) PV  
(c) Rate (d) Nper

2. സ്പ്രെയ്ഷിറ്റിൽ ചാർട്ട് നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി ക്രമങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന്നതിന് ശ്രീ. അജിത് കുമാറിനെ സഹായിക്കുക :

സെല്ലുകളിൽ ഡാറ്റ രേഖപ്പെടുത്തുക → രേഖപ്പെടുത്തിയ ഡാറ്റ സെലക്ട് ചെയ്യുക → \_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_ → ഫിനിഷ്.

3. അക്കൗണ്ടിംഗ് സോഫ്റ്റ്‌വെയർ പാക്കേജിൽ 'ക്യാഷ്' എന്ന ലഡ്ജർ \_\_\_\_\_ ഗ്രൂപ്പിൽ ഉൾപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.

- (a) ഇൻവെന്ററൈസ് (b) കറന്റ് അസറ്റ്സ്  
(c) ഫിക്സ്ഡ് അസറ്റ്സ് (d) ക്യാപ്പിറ്റൽ

4 മുതൽ 7 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

2 സ്കോർ വീതം.

(3 × 2 = 6)

4. ഹയർ സെക്കന്ററി പരീക്ഷയെഴുതുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അനുവദിക്കുന്നതിനായി ജില്ലാ കോഡ് നമ്പർ, സ്കൂൾ കോഡ് നമ്പർ, അഡ്മിഷൻ നമ്പർ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ടുള്ള കോഡ് നമ്പർ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ഘടന ഉദാഹരണ സഹിതം വ്യക്തമാക്കുക.

5. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള സ്പ്രെയ്ഷിറ്റ് ടേബിളുകൾ കാണുക. അവയിലെ ഡാറ്റ ഫിൽ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള നടപടി ക്രമങ്ങൾ വിശദമാക്കുക :

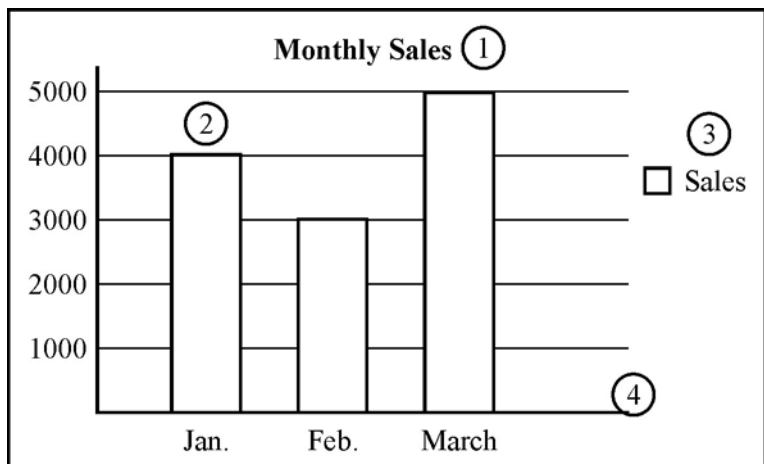
(a)

	A	B
1	10	
2	20	
3	30	
4	40	
5	50	

(b)

	A	B
1	Subject - 1	
2	Subject - 2	
3	Subject - 3	
4		
5		

6. Identify the elements of a chart 1 to 4 from the following figure :



7. A Data Base Management System (DBMS) has different components. List out any four of them.

**Answer any 2 questions from 8 to 10. Each carries 3 scores.**

**(2 × 3 = 6)**

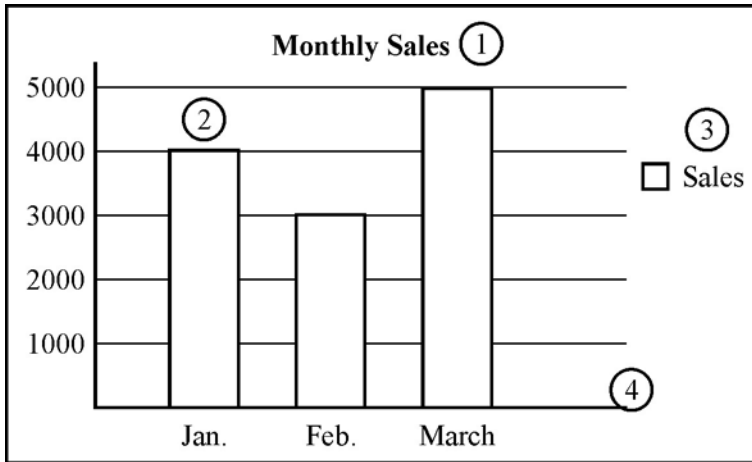
8. Mr. Anjay a newly admitted student in the class have no idea about the mathematical functions in Spreadsheet. Can you help him to learn any three mathematical functions and its purpose ?
9. One of your friend argued that there is no difference between SLN and DB functions in Spreadsheet. Do you agree with this ? Substantiate your answer.
10. Explain the procedure for creating 'Table' in a database and how to set the primary key.

**Answer the question number 11, which carries 5 scores.**

**(1 × 5 = 5)**

11. Ms. Sunitha, a Commerce student, while presenting a seminar on accounting software package, commented that the procedure for entering closing stock and opening stock are one and same. Do you agree ? Explain the procedure in detail.

6. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള ചിത്രത്തിൽ 1 മുതൽ 4 വരെ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള ഒരു ചാർട്ടിന്റെ ഘടകങ്ങൾ കണ്ടെത്തുക :



7. ഒരു ഡാറ്റാ ബെയ്സ് മാനേജ്മെന്റ് സിസ്റ്റത്തിന് (DBMS) വിവിധ ഘടകങ്ങളുണ്ട്. ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണം എഴുതുക.

8 മുതൽ 10 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

3 സ്കോർ വീതം.

(2 × 3 = 6)

8. ക്ലാസ്സിൽ പുതിയതായി വന്ന അഞ്ജൽ എന്ന വിദ്യാർത്ഥിക്ക് സ്പ്രെഡ്ഷീറ്റിലെ മാത്തമാറ്റിക്കൽ ഫംഗ്ഷനുകളെക്കുറിച്ച് ശരിയായ ധാരണയില്ല. ഏതെങ്കിലും 3 മാത്തമാറ്റിക്കൽ ഫംഗ്ഷനുകളും അവയുടെ ഉപയോഗവും വിശദമാക്കി ഈ വിദ്യാർത്ഥിയെ സഹായിക്കുക.
9. SLN, DB എന്നീ സ്പ്രെഡ്ഷീറ്റ് ഫംഗ്ഷനുകൾ തമ്മിൽ യാതൊരു വ്യത്യാസവുമില്ലെന്ന് ഒരു സുഹൃത്ത് അവകാശപ്പെടുന്നു. നിങ്ങൾ ഇതിനോട് യോജിക്കുന്നുവോ ? നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായം സാധൂകരിക്കുക.
10. ഡാറ്റാ ബെയ്സിൽ 'ടേബിൾ' നിർമ്മിക്കുന്ന രീതി വിശദമാക്കുക. 'പ്രൈമറി കീ' എങ്ങനെ സെറ്റ് ചെയ്യാം ?

11-ാം ചോദ്യത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 5 സ്കോർ.

(1 × 5 = 5)

11. കൊമേഴ്സ് വിദ്യാർത്ഥിനിയായ കുമാരി. സുനിത അക്കൗണ്ടിംഗ് പാക്കേജിനെക്കുറിച്ചുള്ള സെമിനാറിൽ, ക്ലോസിംഗ് സ്റ്റോക്കും ഓപ്പണിംഗ് സ്റ്റോക്കും രേഖപ്പെടുത്തുന്ന രീതിയിൽ യാതൊരു വ്യത്യാസവുമില്ലെന്ന് പ്രസ്താവിച്ചു. നിങ്ങൾ ഇതിനോട് യോജിക്കുന്നുവോ ? ഇതിനുള്ള നടപടിക്രമങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.

1/4

II Year

Second Year Higher Secondary Examination March 2019

(Finalised Scheme of Valuation)

Part III - Accountancy - CA			Code No. SY 50	
Qn.No.	Scoring Indicators		Split Score	Total score
Part - A - Accounting				
1	(B). Cash Book		1	1
2	(C) Profit and Loss Appropriation A/c		1	1
3	Old Partners Capital A/c / Existing Partners    Dr 			



11

Balance Sheet as on -----			
Liabilities		Assets	
T. Fund	22000		
Add: Donation	8000		
Add: Sale of tickt	6000		
	36000		
Less: T. Exp	16000	20000	

For each addition and deduction 1 score each - 3 x 1 = 3

For correct answer - 1 x 1 = 1. Total score = 4

Provide score if given in statement form

4

12

Gracy's Capital account

Bal c/d	76500	Bal b/d	60000
		Int. On Capial	3000
		P/L Suspense a/c	7500
		G. Reserve	6000
	76500		76500

For each correct entry 1 score each. 1 x 4 = 4

Provide score if given in statement form

4

13

Cl. Capital balance	200000
Add: Drawings	30000
	230000
Less: Share of profit	8000
Op. Capital balance	222000

Interest on capital = 2,22,000 x 10/100 = Rs.22,200

1

1

1

2

5

14

Realisation a/c

Stock in hand	10000	Creditors	60000
Debtors	20000	Cash	74000
Sundry Assets	53000		
Cash - Creditors	60000		
Cash - Exp	2000	Partners Capital a/c	11000
	145000	Rinee - 6600	145000
		Arya - 4400	

For each correct entry - ½ Score each. 7 x ½ = 3 ½

For arriving at correct balance - 1 ½ score. Total - 5 Score

If a student treated debtors as bad debts and hence not realised, then the balance in capital a/c loss is 31,000. Rinee - 18,600 and Arya - 12,400 - Give full score

5

15

## Income &amp; Expenditure a/c for the year ended

Expenditure		Income	
Advertisement		Subscription	26300
Charity		Int. On invest	1600
Rent	6000	Add: Accrued	3000
Add: o/s	1000	Bank interest	500
Stationery			
Printing			
Surplus	11000		
	31400		31400

## Balance Sheet as on 1/1/2017

Liabilities		Assets	
Creditors	10000	Building	50000
Capital	87500	Furniture	20000
		Bank	12500
	97500	Cash	15000
			97500

## Balance Sheet as on 31/12/2017

Liabilities		Assets	
Capital	87500	Building	50000
Add: Surplus	11000	Furniture	20000
	98500	Investment	32000
Outstanding Rent	1000	Interest Accrued	3000
Creditors	10000	Computer	25000
Donation for Building	60000	Bank	59000
Legacy	44500	Cash	25000
	214000		214000

16

## Revaluation a/c

Furniture	5000	Creditors	1000
Stock	2000	Partners Capital a/c	11000
Machinery	5000	Amal	6600
	12000	Midhun	4400

## Partners Capital Account

	Amal	Midh	Faisal		Amal	Midh	Faisal
Reval.	6600	4400		Bal b/d	40000	30000	
				Cash			25000
Cash	39400	29600	25000	Premium	6000	4000	
	46000	34000	25000		46000	34000	25000

## Balance Sheet as on 01/01/2017

Liabilities		Assets	
Creditors	49000	Cash	40000
Partners Capital a/c		Debtors	20000
Amal	39400	Stock	18000
Midhun	29600	Machinery	45000
Faisal	25000	Furniture	20000
	143000		143000

3/4

4

2

8

2

3

3

8

2

4/4

Part - B - Computerised Accounting		
1	(d). Nper	1
2	Insert, Chart [ Half score each]	1
3	(b) Current Assets	1
4	Any meaningful example	1
5	Edit - Fill - series OR Select a cell and drag using the fill handle OR Any meaningful answer in relation to the above	2
6	1. Chart Title 2. Data point /Data Series /Plot Area 3. Legend 4. X axis Give full score for any two correct answers.	2
7	Any four components - Table, form,report, Module, Macros, Pages OR Hardware, Software, users, Procedure	2
8	Any 3 function such as SUM, SUMIF, AVERAGE, MIN,MAX, ROUND, ROUNDUP,ROUNDDOWN COUNT,COUNTA,COUNTBLANK,COUNTIF Etc.	1 x 3
9	No SLN = Dep is calculated under fixed installment method DB = Dep is calculated under diminishing balance method Syntax =SLN(cost,scrap,life) Syntax = DB(Cost,salvage,life,period,month)	1 2
10	Open base - Application - Office - Base Create new database - Database wizard -create new database -next enter finish button From the database panel select the object table under design view Enter field type - save the table by giving primary key	3
11	No Any meaningful answer	1 4
		5