

Second Year – JUNE 2017
SAY/IMPROVEMENT

Time : 2 Hours
 Cool-off time : 15 Minutes

Part – III

ACCOUNTANCY WITH COMPUTERIZED ACCOUNTING

Maximum : 60 Scores

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 :

- നിർദ്ദീഷ്ട സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിറ്റ് ‘കൂൾ ഓഫ് ടെം’ ഉണ്ടായിരിക്കും. ഈ സമയത്ത് ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം എഴുതാനോ, മറ്റൊളവരുമായി ആശയ വിനിമയം നടത്താനോ പാടില്ല.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ക്രമാപൂർഖം വായിക്കണം.
- എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതണം.
- ഒരു ചോദ്യനുമുൻ ഉത്തരമെഴുതാൻ തെരഞ്ഞെടുത്തു കഴിഞ്ഞാൽ ഉപചോദ്യങ്ങളും അതേ ചോദ്യ നമ്പരിൽ നിന്ന് തന്നെ തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടതാണ്.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നീളിയിട്ടുണ്ട്.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- ഫ്രോഗാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെക്കുള്ള ഒരു ഭൂലക്ഷ്യം ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

Part – A

ACCOUNTING

1. Which of the following statement is true regarding partnership ?

- (a) The agreement between the partners must be in written form.
- (b) The minimum number of partners in a firm is 10.
- (c) The liabilities of partners are unlimited.
- (d) Sharing of profits and losses must be equal.

(Score : 1)

2. The land purchased by Chennayin FC should be appear on the _____

- (a) Receipts side of Receipts and Payments Account
- (b) Payments side of Receipts and Payments Account
- (c) Income side of the Income and Expenditure Account
- (d) Expenditure side of Income and Expenditure Account

(Score : 1)

3. In which ratio the continuing partners compensate the share of goodwill of retiring partner when he retires ?

- (a) Profit Sharing Ratio
- (b) Sacrificing Ratio
- (c) Gaining Ratio
- (d) Capital Ratio

(Score : 1)

Part – A

ACCOUNTING

1. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ പകാളിത്തവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ശരിയായ പ്രസ്താവന എത്ര?

- (a) പകാളികൾ തമ്മിലുള്ള കരാർ നിർബന്ധമായും എഴുതി തയ്യാറാക്കിയവ ആയിരിക്കണം.
- (b) പകാളിത്ത ബിസിനസ്സിലെ ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ അംഗസംഖ്യ 10 ആയിരിക്കണം.
- (c) പകാളികളുടെ ബാധ്യതയ്ക്ക് പരിധിയില്ല.
- (d) ലാഭനഷ്ടം എല്ലായ്പ്പോഴും തുല്യമായി വീതം വയ്ക്കണം.

(സ്കോർ : 1)

2. ചെന്നെയിൽ എഫ്.സി. വാങ്ങിയ ഭൂമി ഉൾക്കൊള്ളിക്കുന്നത് _____

- (a) റസീപ്പറ്റ്‌സ് ആൻഡ് പേയ്മെന്റ് അക്കൗണ്ടിംഗ് റസീപ്പറ്റ് വശത്ത്
- (b) റസീപ്പറ്റ്‌സ് ആൻഡ് പേയ്മെന്റ് അക്കൗണ്ടിംഗ് പേയ്മെന്റ് വശത്ത്
- (c) ഇൻകം ആൻഡ് എക്സ്‌പെൻഡിച്ചർ അക്കൗണ്ടിംഗ് ഇൻകം വശത്ത്
- (d) ഇൻകം ആൻഡ് എക്സ്‌പെൻഡിച്ചർ അക്കൗണ്ടിംഗ് പേയ്മെന്റ് വശത്ത്

(സ്കോർ : 1)

3. ഒരു പകാളി വിതരണ്ടു പോകുന്നോൾ അയാളുടെ ഗുഡ്വിൽ വിഹിതം തുടർന്ന് പോകുന്ന പകാളികൾ എത്ര അനുപാതത്തിലാണ് വീതം ചെയ്യുന്നത്?

- (a) ലാഭ വിഹിത അനുപാതത്തിൽ
- (b) ത്രജിക്കൽ അനുപാതത്തിൽ
- (c) ആർജജിത അനുപാതത്തിൽ
- (d) മുലയന അനുപാതത്തിൽ

(സ്കോർ : 1)

4. Following are extracted from a Receipts and Payments Account of a Delhi Dynamos FC for the year ended 31st March, 2017 :

Receipts	₹
Subscription 2015-16	3,000
2016-17	19,000
2017-18	2,000

Additional information :

- (1) The total number of members is 200.
- (2) Annual membership fee is ₹ 100.

What is the amount of revenue in the form of subscription during the year 2016-17 ?

- (a) ₹ 19,000.
- (b) ₹ 24,000.
- (c) ₹ 20,000.
- (d) None of the above

(Score : 1)

5. Match the appropriate entry of column B with that of column A regarding admission of a partner :

A		B	
(a)	Goodwill is paid privately.	(1)	Existing Partner's Capital Account Dr. To Goodwill
(b)	New Partner is not able to bring goodwill.	(2)	Goodwill Account Dr. To Existing Partner's Capital Account
(c)	Goodwill brought by the New Partner is transferred to Capital Account of Existing Partners.	(3)	No Entry
(d)	Goodwill appearing in the books of account is written off.	(4)	New Partners Capital Account Dr. To Existing Partner's Capital Account

(Scores : 2)

4. താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവ ഡൽഹി ദേശനാട്ടം എഫ്.സി.യുടെ 2017 മാർച്ച് 31-ൽ
തയ്യാറാക്കിയ റസിപ്പറ്റ് സ്കോറ്സ് പേര്യമെന്ത് അക്കാദമിൽ നിന്നുള്ള ചില കാര്യങ്ങളാണ് :

റസിപ്പറ്റ്	രൂപ
വരിസംവ്യ	2015-16 3,000
	2016-17 19,000
	2017-18 2,000

കുടുതൽ വിവരങ്ങൾ :

- (1) ആകെ അംഗസംഖ്യ 200.
(2) വാർഷിക അംഗത്വ ഫീസ് 100 രൂപ.

2016-17 ലെ വരിസംവ്യയിന്ത്തിലുള്ള വരുമാനം എത്രയാണ് ?

- (a) 19,000 രൂപ
(b) 24,000 രൂപ
(c) 20,000 രൂപ
(d) ഇതൊന്നുമല്ല

(സ്കോർ : 1)

5. കോളം A-യിൽ തന്നിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവന അനുസൃതമായുള്ള എൻഡീകൾ കോളം B-യിൽ നിന്നും തൈരഞ്ഞെടുക്കുക.

A	B
(a) സ്വകാര്യമായി ഗുഡ്വിൽ അടയുന്നു.	(1) നിലവിലുള്ള പകാളികളുടെ മൂലധന അക്കാദമിക്കൾ
(b) പുതിയ പകാളിയ്ക്കു ഗുഡ്വിൽ കൊണ്ടുവരാൻ പറ്റുന്നില്ല.	(2) ഗുഡ്വിൽ അക്കാദമിക്കൾ നിലവിലുള്ള പകാളികളുടെ മൂലധന അക്കാദമിക്കൾ
(c) പുതിയ പകാളി കൊണ്ടു വരുന്ന ഗുഡ്വിൽ നില- വിലുള്ള പകാളികളുടെ മൂലധന അക്കാദമിക്കൾ മാറ്റുന്നു.	(3) എൻഡീ ഇല്ല
(d) അക്കാദമിക്കൾ ബുക്കിലുള്ള ഗുഡ്വിൽ എഴുതിത്ത- ള്ളുന്നു.	(4) പുതിയ പകാളികളുടെ മൂലധന അക്കാദമിക്കൾ നിലവിലുള്ള പകാളികളുടെ മൂലധന അക്കാദമിക്കൾ

(സ്കോർസ് : 2)

6. Differentiate Dissolution of Partnership from Dissolution of Firm on the basis of following grounds :

Basis	Dissolution of Partnership	Dissolution of Firm
(1) Termination of Business	—	—
(2) Closure of Books of Account	—	—

(Scores : 2)

7. Adam, Eve and Omar are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio 3:2:1. They close accounts on March 31st every year. Omar wishes to retire on September 30th 2016. As per their partnership deed, the retiring partner's share of profit upto the date of retirement should be estimated on the basis of average profit of last 4 completed years. The profit of the firm for the last 4 years were ₹ 25,000, ₹ 30,000, ₹ 35,000 and ₹ 30,000 respectively. Calculate the share of profit of Omar upto the date of retirement.

(Scores : 3)

8. Michael, Christopher and Mathew are partners in a firm. Christopher retires from the firm. On his date of retirement, ₹ 50,000 become due to him. Michael and Mathew promises to pay two yearly installments of ₹ 25,000 and interest @ 10% p.a. on the outstanding balances. Prepare Christopher's Loan Account. **(Scores : 3)**

9. Show the following items in the Balance Sheet of Kolkata FC during the year 2016-17 :

	₹
Foot Ball Tournament Fund	50,000
Donations to Tournament Fund	25,000
Tournament Expenses	15,000
Receipts from Tournament	10,000
Tournament Fund Investment	70,000

(Scores : 3)

6. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന വസ്തുതകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഡിസൊലൂഷൻ ഓഫ് പാർട്ടനർഷിപ്പിനെ ഡിസൊലൂഷൻ ഓഫ് ഫേമിൽ നിന്നും എങ്ങനെ വേർത്തിരിക്കാവുന്നതാണ്:

അടിസ്ഥാനം	ഡിസൊലൂഷൻ ഓഫ് പാർട്ടനർഷിപ്പ്	ഡിസൊലൂഷൻ ഓഫ് ഫേമി
(1) ബിസിനസ്സ് അവസാനിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ	—	—
(2) ബുക്കാൾ ഓഫ് അക്കൗണ്ട് അവസാനിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ	—	—

(സ്കോർസ് : 2)

7. ആദം, ഇവ്, ഒമർ എന്നിവർ ഒരു പകാളിത്ത ബിസിനസ്സിലെ പകാളികളാണ്. ഇവർ 3 : 2 : 1 എന്ന അനുപാതത്തിൽ ലാഭവും നഷ്ടവും പകുവയ്ക്കുന്നു. എല്ലാവർഷവും മാർച്ച് 31-ന് അവർ അക്കൗണ്ട് ക്ലോസ് ചെയ്യുന്നു. സെപ്റ്റംബർ 30, 2016-ൽ ഒമർ പകാളിത്ത ബിസിനസ്സിൽ നിന്നും വിട്ടുപോകാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നു. പകാളിത്ത ഉടമ്പടി പ്രകാരം അവസാനം പുർത്തീകരിക്കപ്പെട്ട് 4 വർഷങ്ങളിലെ ശരാശരി ലാഭത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് വിട്ടുതൽ പകാളിയുടെ ലാഭവിഹിതം കണക്കാക്കുന്നത്. 25,000 രൂപ; 30,000 രൂപ; 35,000 രൂപ; 30,000 രൂപ എന്നിങ്ങനെനയാണ് കഴിഞ്ഞ നാലു വർഷത്തെ ലാഭം. ഒമറിന്റെ പിതാവുമുകുന്ന ദിവസംവരെയുള്ള ലാഭവിഹിതം കണക്കാക്കുക.

(സ്കോർസ് : 3)

8. മെക്കിൾ, ക്രിസ്റ്റഫർ, മാത്യു എന്നിവർ ഒരു ബിസിനസ്സിലെ പകാളികളാണ്. ക്രിസ്റ്റഫർ ബിസിനസ്സിൽ നിന്നും പിൻവാങ്ങുന്നു. പിതാവു് പോകുന്നോൾ അദ്ദേഹത്തിന് ലഭിക്കുവാനുള്ള അർഹമായ തുക 50,000 രൂപയാണ്. 25,000 രൂപ വീതമുള്ള 2 തവണകളായും കൊടുക്കുവാനുള്ള തുകയുടെ 10% പലിശയും നട്ടാമെന്ന് മെക്കിൾ മാത്യുവും വാഗ്ദാനം ചെയ്യുന്നു. അങ്ങനെനയകിൽ ക്രിസ്റ്റഫറിന്റെ ലോൺ അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക.

(സ്കോർസ് : 3)

9. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ കൊൽക്കത്ത എഫ്.സി.യുടെ 2016-17 ബാലൻസ് ഷീറ്റിൽ എങ്ങനെ വെളിപ്പെടുത്താം :

	₹
Foot Ball Tournament Fund	50,000
Donations to Tournament Fund	25,000
Tournament Expenses	15,000
Receipts from Tournament	10,000
Tournament Fund Investment	70,000

(സ്കോർസ് : 3)

10. Ayesha and Fathima are partners in a firm. State whether the claim is valid if the partnership agreement is silent in the following matters :
- Ayesha is an active partner. She wants a salary of ₹ 10,000 per year.
 - Fathima had advanced a loan to the firm. She claims interest @ 10% per annum.
 - Ayesha has contributed ₹ 20,000 and Fathima ₹ 50,000 as capital. Ayesha wants equal share in profits.
 - Fathima wants interest on capital to be credited @ 6% per annum. **(Scores : 4)**

11. From the following information prepare Receipts and Payments Account of a Mumbai Fives Club during the year 2016-17 :

Items	Amount (₹)
Cash Balance on 1-4-2016	1,125
Subscription	2,900
Tournament Fund	750
Life Membership	1,000
Entrance Fees	100
Donation for Building	1,500
Sale of Newspapers	50
Newspaper Subscription	750
Rent paid	250
Salary paid	1,800
Office Expenses	1,200
Sports Equipment purchased	1,150
Tournament expenses	450

(Scores : 5)

10. അയിഷയും ഫാത്തിമയും ഒരു ബിസിനസ്സിലെ പകാളികളാണ്. പകാളിത്തകരാറിൽ സുചിപ്പിച്ചിട്ടില്ലാത്ത താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളുടെ പ്രാബല്യം എന്ത്?
(a) അയിഷ ഒരു സജീവ പകാളിയായതിനാൽ 10,000 രൂപ ശമ്പളമായി പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.
(b) ഫാത്തിമ, കൊടുത്ത ലോണിമേൽ 10% പലിഗ അവകാശപ്പെടുന്നു.
(c) അയിഷ 20,000 രൂപയും ഫാത്തിമ 50,000 രൂപയും മുലയനമായി നിക്ഷേപിക്കുകയും അയിഷ തുല്യ ലാഭവിഹിതം അവകാശപ്പെടുകയും ചെയ്യുന്നു.
(d) ഫാത്തിമ മുലയനത്തിമേൽ 6% നിരക്കിൽ പലിഗ ആവശ്യപ്പെടുന്നു. (സ്കോർസ് : 4)

11. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന വസ്തുകളിൽ നിന്നും 2016-17 ലെ മുംബൈ ഫെറവൻസ് കൂൺഡിനീ സീപ്പറ്റ്‌സ് ആൻഡ് പേയ്മെന്റ് അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക :

Items	Amount (₹)
Cash Balance on 1-4-2016	1,125
Subscription	2,900
Tournament Fund	750
Life Membership	1,000
Entrance Fees	100
Donation for Building	1,500
Sale of Newspapers	50
Newspaper Subscription	750
Rent paid	250
Salary paid	1,800
Office Expenses	1,200
Sports Equipment purchased	1,150
Tournament expenses	450

(സ്കോർസ് : 5)

12. From the given Balance Sheet of a partnership firm prepare Realisation Account :

Balance Sheet as on 31st March 2017

Liabilities	Amount	Assets	Amount
Creditors	1,52,000	Cash at bank	34,000
Mrs. Prithvi's Loan	20,000	Stock	20,000
Mrs. Nripan's Loan	40,000	Investments	40,000
Investment Fluctuation Fund	4,000	Debtors	80,000
Reserve Fund	40,000	Less : Provision for doubtful debt	72,000
Capitals :			
Prithvi	40,000	Buildings	1,40,000
Nripan	40,000	Goodwill	30,000
	80,000		
	3,36,000		3,36,000

The firm was dissolved on 31st March 2017. The following was agreed by partners :

- (a) Prithvi promised to pay Mrs. Prithvi's loan and took away Stock for ₹ 16,000.
- (b) Nripan took away half of the investments at 10% less.

Debtors realised for ₹ 76,000. Creditors were paid at less of ₹ 760. Buildings realised for ₹ 2,60,000, Goodwill ₹ 24,000 and the remaining Investments were sold for ₹ 18,000. An old typewriter not recorded in the book was taken over by Nripan for ₹ 1,200. Realisation expenses amounted to ₹ 4,000. (Scores : 6)

13. (a) Castro and Clinton are partners sharing profit and losses in the ratio of 2 : 1. Their Balance Sheet was as follows :

Balance Sheet of Castro and Clinton as on December 31, 2016

Liabilities	Amount (₹)	Assets	Amount (₹)
Creditors	10,000	Cash in Hand	7,000
Bills Payable	7,000	Debtors	26,000
Capitals :		Building	20,000
Castro	40,000	Investments	15,000
Clinton	30,000	Machinery	13,000
		Stock	6,000
	87,000		87,000

12. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ബാലൻസ് ഷീറ്റിൽ നിന്നും റിയലേസേഷൻ അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക :

Balance Sheet as on 31st March 2017

Liabilities	Amount	Assets	Amount
Creditors	1,52,000	Cash at bank	34,000
Mrs. Prithvi's Loan	20,000	Stock	20,000
Mrs. Nripan's Loan	40,000	Investments	40,000
Investment Fluctuation Fund	4,000	Debtors	80,000
Reserve Fund	40,000	Less : Provision for doubtful debt	<u>8,000</u>
Capitals :			72,000
Prithvi	40,000	Buildings	1,40,000
Nripan	<u>40,000</u>	Goodwill	30,000
	3,36,000		3,36,000

മാർച്ച് 31, 2017 തെ ബിസിനസ് പിതിച്ചുവിട്ടു. പകാളികൾ അംഗീകരിച്ച കാര്യങ്ങൾ താഴെ കൊടുക്കുന്നു :

- (a) പുമ്പ് അദ്ദേഹത്തിന്റെ ഭാര്യയുടെ ലോൺ കൊടുത്തത് തീർക്കാമെന്നും 16,000 രൂപയുടെ സ്ക്രോൾ എടുത്തുകൊണ്ട് പോകുകയും ചെയ്യുന്നു.
- (b) നൂപൻ ഇൻവെസ്റ്റ്മെന്റിന്റെ പകുതി 10% കിഴിവിൽ ഏറ്റുകൊണ്ടു. 76,000 രൂപ ഡെബ്റും കിട്ടി. ക്രിഡിറ്റ് സിന് 760 രൂപ കുറച്ചാണ് കൊടുത്തത്. ബിൽഡിംഗിൽ നിന്ന് 2,60,000 രൂപയും ഗുഡ്വിൽ 24,000 രൂപയും ബാക്കിയിരുന്ന ഇൻവെസ്റ്റ്മെന്റിൽ നിന്നും 18,000 രൂപയും വിറ്റുകിട്ടി. കണക്കിൽ ഉൾക്കൊള്ളിക്കാത്ത പഴയ ടെപ്പ് റെററ്റർ 1,200 രൂപയ്ക്ക് നൂപൻ ഏറ്റുകൊണ്ടു. റിയലേസേഷൻ ചിലവായ തുക 4,000 രൂപയാണ്. (സ്ക്രോൾ : 6)

13. (a) കാസ്ട്രോയും ക്ലിന്റിനും 2 : 1 എന്ന അനുപാതത്തിൽ ലാഭവും നഷ്ടവും വീതം ചെയ്യുന്ന പകാളികളാണ്. അവരുടെ ബാലൻസ് ഷീറ്റ് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു :

Balance Sheet of Castro and Clinton as on December 31, 2016

Liabilities	Amount (₹)	Assets	Amount (₹)
Creditors	10,000	Cash in Hand	7,000
Bills Payable	7,000	Debtors	26,000
Capitals :		Building	20,000
Castro	40,000	Investments	15,000
Clinton	30,000	Machinery	13,000
		Stock	6,000
	87,000		87,000

Cathy is admitted as a partner and assets are revalued and liabilities are reassessed as follows :

- (i) Create a provision for doubtful debt on debtors at ₹ 800.
- (ii) Building and investment are appreciated by 10%.
- (iii) Machinery is depreciated at 5%.
- (iv) Creditors were overestimated by ₹ 500

Before the admission of Cathy, how will you treat revaluation of assets and liabilities and make necessary journal entries.

(Scores : 8)

OR

- (b) Sreshta and Esha are partners sharing profit and losses in the ratio of 3 : 2 respectively. Their Balance Sheet as on March 31, 2017 was as under :

Liabilities	Amount (₹)	Assets	Amount (₹)
Creditors	28,000	Cash in Hand	3,000
Capitals :		Cash at Bank	23,000
Sreshta 70,000		Debtors	19,000
Esha 70,000	1,40,000	Building	65,000
		Furniture	15,000
		Machinery	13,000
		Stock	30,000
	1,68,000		1,68,000

On that date, they admit Nayomi into partnership for 1/3rd share in future profit on the following terms :

- (i) Furniture and stock are to be depreciated by 10%.
- (ii) Building is appreciated by ₹ 20,000.
- (iii) 5% provision is to be created on Debtors for doubtful debts.
- (iv) Nayomi have to bring in ₹ 50,000 as her capital and ₹ 30,000 as goodwill.

Suppose you were an Accountant in this firm, how will you prepare ledger account and balance sheet ?

(Scores : 8)

കാത്തിരെ പകാളിയായി പ്രവേശിപ്പിക്കുകയും ആസ്റ്റിയും ബാധ്യതയും താഴെപ്പറയുന്ന രീതിയിൽ പുനഃനിർണ്ണയിച്ചിരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു :

- (i) ഡെബ്ററേഴ്സിനേൽ 800 രൂപ ഡാക്ട്‌ഫുൾ ഡെബ്ററ്റിനായുള്ള പ്രോവിഷൻ രൂപീകരിക്കുക.
- (ii) ബിൽഡിംഗിനും ഇൻവെസ്റ്റ്മെന്റിനും 10% വില കൂടി.
- (iii) മെഷിനറിൽ 5% വിലയിടിഞ്ഞു.
- (iv) 500 രൂപ അധികമായാണ് ക്രൈറ്റേഴ്സിനെ വിലമതിച്ചിരിക്കുന്നത്.

കാത്തിയുടെ പ്രവേശനത്തിന് മുൻപ് പുനഃനിർണ്ണയിച്ച ആസ്റ്റിയേയും ബാധ്യതയേയും നിങ്ങൾ എന്നെന്ന കൈകാര്യം ചെയ്യും ? ആവശ്യമായ ജേർണ്ണൽ എൻട്രി തയ്യാറാക്കുകയും ചെയ്യുക.

(സ്കോർസ് : 8)

അലൈക്രിൽ

- (b) ഗ്രേഷംയും ഇഷ്ടയും 3 : 2 എന്ന അനുപാതത്തിൽ ലാഭവും നഷ്ടവും വിതം ചെയ്യുന്ന പകാളികളാണ്. അവരുടെ മാർച്ച് 31, 2017 ലെ ബാലൻസ് ഷീറ്റ് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു :

Liabilities	Amount (₹)	Assets	Amount (₹)
Creditors	28,000	Cash in Hand	3,000
Capitals :		Cash at Bank	23,000
Sreshta	70,000	Debtors	19,000
Esha	<u>70,000</u>	Building	65,000
	1,40,000	Furniture	15,000
		Machinery	13,000
		Stock	30,000
	1,68,000		1,68,000

പുതിയ പകാളിയായി നയോമിയെ ഭാവിയിൽ മുന്നിലൊന്ന് ലാഭവിഹിതം നല്കാമെന്നും താഴെപ്പറയുന്ന വ്യവസ്ഥകളിനേലും ഉൾപ്പെടുത്തുന്നു :

- (i) ഫർണിച്ചറിഞ്ജറ്റയും സ്റ്റോക്കിഞ്ജറ്റയും വില 10% കുറഞ്ഞു.
- (ii) ബിൽഡിംഗിന്റെ വില 20,000 രൂപയായി കൂടി.
- (iii) ഡെബ്ററേഴ്സിന്റെ 5% പ്രോവിഷൻ ഫോർ ഡാക്ട്‌ഫുൾ ഡെബ്ററ്റായി രൂപീകരിച്ചിരിക്കുന്നു.
- (iv) നയോമി 50,000 രൂപ മുലയനമായും 30,000 രൂപ ഗുഡ്വില്ലായും കൊണ്ടുവരേണ്ടതാണ്.

നിങ്ങളാണ് ഈ സ്ഥാപനത്തിന്റെ അക്കൗണ്ടിഞ്ജർക്കിൽ എന്നെന്നയാണ് ലെഡാജർ അക്കൗണ്ടും ബാലൻസ് ഷീറ്റും തയ്യാറാക്കുന്നത്.

(സ്കോർസ് : 8)

Part – B

COMPUTERISED ACCOUNTING

1. PMT formula comes under the function of
(a) Logical (b) Financial
(c) Statistical (d) Mathematical **(Score : 1)**

2. Which type of charts cannot be produced in MS Excel ?
(a) Line graph (b) Bubbles
(c) PERT chart (d) Doughnut **(Score : 1)**

3. What is the keyboard shortcut key for creating a chart from the selected cell range in MS Excel ?
(a) F2 (b) F5
(c) F11 (d) F12 **(Score : 1)**

4. In MS Access, the maximum size of a text field can be
(a) 120 (b) 255
(c) 256 (d) 75 **(Score : 1)**

5. Arrange the followings according to their sequential order :
(a) Trial Balance is prepared from balance of accounts.
(b) Journal Entries are posted to the ledger accounts.
(c) Financial statements are prepared from the Trial Balance.
(d) Transactions are recorded in the journal. **(Scores : 2)**

6. Write the syntax and list the parameters of DB function for the computation of depreciation. **(Scores : 2)**

7. Write note on the following terms in MS Access.
(a) Table
(b) Field
(c) Record **(Scores : 3)**

8. Write the formula in MS Excel which works according to the following ways :
(a) If (cell A1) is less than 30, then multiply by 1.
(b) If it is greater than or equal to 30 but less than 50, then multiply by 2.
(c) If it is greater than or equal to 50 but less than 100, then multiply by 3.
(d) If it is great or equal to 100, then multiply by 4. **(Scores : 4)**

9. (a) Briefly explain the components of Gateway of Tally.

OR

(b) Write down the procedure for the creation and deletion of Ledger accounts in Tally. **(Scores : 5)**

Part – B

COMPUTERISED ACCOUNTING

SECOND YEAR HIGHER SECONDARY EXAMINATION, JUNE 2017

PART-A Accountancy WITH CA.

Qn. No	Sub Qns	Answer Key / Value points	Score	Total
1	C.	The liabilities of Partners are Unlimited	1	1
2	B.	Payment side of receipts and Payment account	1	1
3	C.	Gaining Ratio.	1	1
4	C.	Rs: 20000 = -	1	1
5	(a) (b) (c) (d)	(3) - x/o Current (4) x/o Partners - Capital a/c Dr To Existing Partners (2) Goodwill a/c Dr To Existing Partners (1) Existing Partners - Capital a/c Dr To Goodwill	$\frac{Y_2}{2}$ $\frac{Y_2}{2}$ $\frac{Y_2}{2}$ $\frac{Y_2}{2}$	$\frac{Y_2}{2}$ $\frac{Y_2}{2}$ $\frac{Y_2}{2}$ $\frac{Y_2}{2}$
6		Dissolution of Partnership Dissolution of firm - 1. Not terminated Closed 2. Not required Accounts are closed	1 1	2

(1)

SECOND YEAR HIGHER SECONDARY EXAMINATION, JUNE 2017

Qn. No	Sub Qns	Answer Key / Value points	Score	Total																									
7	<p>Calculation of Average profit $= 120000/4 = 30000.$</p> <p>Profit upto retirement. $> 30000 \times \frac{6}{12} = 15000$</p> <p>Omar's share of profit $= 15000 \times \frac{1}{6} = 2500$</p>		1 1 1	3																									
8	<p><u>Christopher Loan a/c</u></p> <table border="1"> <tr> <td>Bank/ cash</td> <td>30,000</td> <td>Capital Investment</td> <td>50000</td> <td>11/2</td> </tr> <tr> <td>bal: cld</td> <td>25000</td> <td></td> <td>5000</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>55000</u></td> <td></td> <td><u>55000</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bank/ cash</td> <td>27500</td> <td>Bal: bld Interest</td> <td>25000 2500</td> <td>11/2</td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>27500</u></td> <td></td> <td><u>27500</u></td> <td></td> </tr> </table>	Bank/ cash	30,000	Capital Investment	50000	11/2	bal: cld	25000		5000			<u>55000</u>		<u>55000</u>		Bank/ cash	27500	Bal: bld Interest	25000 2500	11/2		<u>27500</u>		<u>27500</u>				
Bank/ cash	30,000	Capital Investment	50000	11/2																									
bal: cld	25000		5000																										
	<u>55000</u>		<u>55000</u>																										
Bank/ cash	27500	Bal: bld Interest	25000 2500	11/2																									
	<u>27500</u>		<u>27500</u>																										
9.	<table border="1"> <tr> <td><u>Liability</u></td> <td><u>Assets</u></td> </tr> <tr> <td>F.B. Tournament fund 50000</td> <td>Tournament fund Investment 70000</td> </tr> <tr> <td>Add Donation 25000</td> <td></td> </tr> <tr> <td><u>Add Receipts 10000</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Less Taxis Exp: 25000</td> <td><u>70000</u></td> </tr> <tr> <td></td> <td>15000</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10000</td> </tr> </table>	<u>Liability</u>	<u>Assets</u>	F.B. Tournament fund 50000	Tournament fund Investment 70000	Add Donation 25000		<u>Add Receipts 10000</u>		Less Taxis Exp: 25000	<u>70000</u>		15000		10000			3											
<u>Liability</u>	<u>Assets</u>																												
F.B. Tournament fund 50000	Tournament fund Investment 70000																												
Add Donation 25000																													
<u>Add Receipts 10000</u>																													
Less Taxis Exp: 25000	<u>70000</u>																												
	15000																												
	10000																												

for health Correct eating
live one score each.

6

SECOND YEAR HIGHER SECONDARY EXAMINATION, JUNE 2017

Qn. No	Sub Qns	Answer Key / Value points	Score	Total																								
10		(a) Not entitled to get salary (b) Right to get S.I.P.a (c) Equally shared (d) No interest on Capital	1 1 1 1	4																								
11		<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">Receipts</th> <th style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">Payments</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Balance b/d 01.04.06 1125</td> <td>News paper subscription 750</td> </tr> <tr> <td>Subscription 2900</td> <td>Rent 250</td> </tr> <tr> <td>Tour: fund 1000</td> <td>Salary 1800</td> </tr> <tr> <td> 750</td> <td>Office exp. 1200</td> </tr> <tr> <td>Life member 1000</td> <td>Sports equi. 1150</td> </tr> <tr> <td>entrance fee 100</td> <td>Tour: exps. 450</td> </tr> <tr> <td>Donation</td> <td></td> </tr> <tr> <td> building 1500</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sale of AP 50</td> <td>balance e/d 1825</td> </tr> <tr> <td>but</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1425</td> <td>1425</td> </tr> </tbody> </table>	Receipts	Payments	Balance b/d 01.04.06 1125	News paper subscription 750	Subscription 2900	Rent 250	Tour: fund 1000	Salary 1800	750	Office exp. 1200	Life member 1000	Sports equi. 1150	entrance fee 100	Tour: exps. 450	Donation		building 1500		Sale of AP 50	balance e/d 1825	but		1425	1425		
Receipts	Payments																											
Balance b/d 01.04.06 1125	News paper subscription 750																											
Subscription 2900	Rent 250																											
Tour: fund 1000	Salary 1800																											
750	Office exp. 1200																											
Life member 1000	Sports equi. 1150																											
entrance fee 100	Tour: exps. 450																											
Donation																												
building 1500																												
Sale of AP 50	balance e/d 1825																											
but																												
1425	1425																											
		(Give 1½ score for each Correct entry and 1½ score for closing balance)		5																								

(3)

SECOND YEAR HIGHER SECONDARY EXAMINATION, JUNE 2017

Qn. No	Sub Qns	Answer Key / Value points	Score	Total																																																									
12		<p style="text-align: center;"><u>Realisation A/c</u></p> <table> <tbody> <tr> <td>Stock</td> <td>20000</td> <td>Provision for Bad debts</td> <td>8000</td> </tr> <tr> <td>Investment</td> <td>40000</td> <td>Creditors</td> <td>152000</td> </tr> <tr> <td>Dr's:</td> <td>80000</td> <td>Mrs: P. loan</td> <td>20000</td> </tr> <tr> <td>Building</td> <td>140000</td> <td>Mrs: S. loan</td> <td>40000</td> </tr> <tr> <td>Goodwill</td> <td>30000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Prithvi's cl: (Loan)</td> <td>20000</td> <td>Revaluation fluctuation</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td>Bank (crdts) (creditors)</td> <td>151240</td> <td>Prithvi's cl</td> <td>16000</td> </tr> <tr> <td>Bank (exp)</td> <td>4000</td> <td>Expenses cl</td> <td>18000</td> </tr> <tr> <td>Bank -</td> <td>40000</td> <td>Bank</td> <td>378000</td> </tr> <tr> <td>(Mrs: S. loan (loan))</td> <td></td> <td>Expenses Capital</td> <td>1200</td> </tr> <tr> <td>Prithvi's cl</td> <td>55980</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>S. loan</td> <td>55980</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>111960</u></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>637200</u></td> <td><u>637200</u></td> <td></td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table> <p>(for each Correct entry give $\frac{1}{4}$ score and $\frac{1}{2}$ for profit division)</p>	Stock	20000	Provision for Bad debts	8000	Investment	40000	Creditors	152000	Dr's:	80000	Mrs: P. loan	20000	Building	140000	Mrs: S. loan	40000	Goodwill	30000			Prithvi's cl: (Loan)	20000	Revaluation fluctuation	4000	Bank (crdts) (creditors)	151240	Prithvi's cl	16000	Bank (exp)	4000	Expenses cl	18000	Bank -	40000	Bank	378000	(Mrs: S. loan (loan))		Expenses Capital	1200	Prithvi's cl	55980			S. loan	55980				<u>111960</u>				<u>637200</u>	<u>637200</u>		6		
Stock	20000	Provision for Bad debts	8000																																																										
Investment	40000	Creditors	152000																																																										
Dr's:	80000	Mrs: P. loan	20000																																																										
Building	140000	Mrs: S. loan	40000																																																										
Goodwill	30000																																																												
Prithvi's cl: (Loan)	20000	Revaluation fluctuation	4000																																																										
Bank (crdts) (creditors)	151240	Prithvi's cl	16000																																																										
Bank (exp)	4000	Expenses cl	18000																																																										
Bank -	40000	Bank	378000																																																										
(Mrs: S. loan (loan))		Expenses Capital	1200																																																										
Prithvi's cl	55980																																																												
S. loan	55980																																																												
	<u>111960</u>																																																												
	<u>637200</u>	<u>637200</u>		6																																																									
13.	a	<p>1. Realisation a/c Dr 800 to provision for old 800</p> <p>2. Building a/c Dr 2000 Investment a/c Dr 1500 to Revaluation 3500</p>	1 1																																																										

(4)

SECOND YEAR HIGHER SECONDARY EXAMINATION, JUNE 2017

Qn. No	Sub Qns	Answer Key / Value points	Score	Total
	3.	Devaluation a/c Dr Machinery 650 650	1	
	4.	Creditors a/c Dr Revaluation 500 500	1	
	5.	Devaluation a/c Dr To Cash Cr 2550 Castro 1000 Clinton 850	1	
		<u>Devaluation a/c -</u>		
		Provision for DD 800 Machinery 650 Castro 1300 Clinton 850		
		Building 2000 Investment 1500 Creditors 500		
		<u>4000</u>	<u>4000</u>	
	(B)	<u>OR</u> <u>Devaluation a/c -</u>		
		Furniture 1500 Stock 3000 Provision 950 Srechta 8730 Eshq 5820 (14550)		
		Building 20000		
		<u>20,000</u>	<u>20,000</u>	2

(5)

Partners Capital a/c.

	Sreshtha	Esha	Mayomi		Sreshtha	Esha	Mayomi
balance C/d	96730	87820	50,000	bld:bld Cash Goodwill Devaluation	70,000 — 18,000 8730	70,000 — 12,000 5820	— 50,000 —
	96730	87820	50,000		96730	87820	50,000

(3)

Balance Sheet

	Liability	Assets	
Crs	28000	Cash in hand	3000
Capital.		Cash at Bank	103000
Sreshtha 96730		Debtors	19000
Esha 87820		Less prov	950
Mayomi 50,000			18050
	234550	Building	65000
		Accd appn	20000
		Furniture	15000
		Less depo	1500
		Machinery	13500
		Stock	13000
		Less dam.	37000
	262550	262550	

(3)

8 Males

(b)

SECOND YEAR HIGHER SECONDARY EXAMINATION, JUNE 2017

Qn. No	Sub Qns	Answer Key / Value points	Score	Total
		<u>Part B Computerised Accounting</u>		
1.	(b) Financial.		1	1
2.	(c) PERT Give full Score for any answer from the choice		1	1
3.	(c) FII Give full Score for any answer from choice.		1	1
4.	(b) 255		1	1
5.	(d) → (b) → (a) → c		$4 \times \frac{1}{2}$	2.
6.	Syntax = DB (Cost, Salvage, Life, period)		1	
	<u>Parameters</u>			
	Cost, Salvage value, Life, Period		1	2
7.	a. <u>Table</u> - A Table is a collection of data about a specific Topic A Table organises data into Columns and Rows. (field and Record)		1	
	b. <u>Field</u> - A field in database is a piece of information about a subject		1	
	c. <u>Record</u> - A record is a complete information about a subject-		1	3

(7)

Qn. No	Score	Total.
8.	4	4
= If ($A_1 < 30, A_1 \times 1, \text{If } (A_1 \leq 50,$ $A_1 \times 2, \text{If } (A_1 \leq 100, A_1 \times 3,$ $A_1 \times 4)))$		
OR Any other related attempt Give full Score.		
9(a) <u>Components of GWT</u>		
Any 4 components with explanation.	$4 \times 1\frac{1}{4}$	5
Title Bar Product Info Work Area Calculator or ODBC Server Button Panel Current status Current period Current date Active Company etc..		
9(b) <u>Creation</u>		
Gate of Tally \rightarrow A/c Info \rightarrow Ledger \rightarrow Create.	$2\frac{1}{2}$	
<u>Deletion</u>		
GWT \rightarrow A/c Info \rightarrow Ledger \rightarrow Alt - - Select appropriate ledger Alt + D	$2\frac{1}{2}$	5
(8)		