SECOND YEAR HIGHER SECONDARY EXAMINATION, MARCH- 2023 SAMPLE QUESTION PAPER PART-III

ACCOUNTANCY WITH COMPUTERISED ACCOUNTING

Max. Score: 60 Time : 2 Hours Cool-off time : 15 Minutes

General Instructions to Candidates :

FIRST YEAR

- 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.

<u>PART-A</u> <u>I-Answer any 5 questions from 1-6. Each carries 1 scores</u> [5x1=5]

- The written agreements of a partnership is called പങ്കാളിത്ത ഉടമ്പടിയിലെ എഴുതപ്പെട്ട പ്രമാണം a)memorandum of association b) Oral agreement c) Mutual agreement d) Partnership deed
- A new partner may be admitted to a partnership പങ്കാളിത്ത സ്ഥാപനത്തിലേക്ക് പുതിയ ഒരാളെ ചേർക്കാം
 - a) with the consent of all the old partners
 - b) with the consent of any one of the partners
 - c) with the consent of two third of the old partners
 - d) without the consent of old partners
- 3. In case of death of a partner, the profit of the firm up to his date of death may be estimated on the basis of_____

ഒരു പങ്കാളി മരണപ്പെട്ടാൽ, അയാളുടെ മരണ തീയതി വരെയുള്ള സ്ഥാപനത്തിന്റെ ലാഭം ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കണക്കാക്കാം.

- a) Average sale of last few years b) Average drawings of the partner
- c) Average capital of all the partner d) Average profit of the last few years
- 4. When realization expenses are paid by a partner on behalf of the firm _____account is debited

സ്ഥാപനത്തിന് വേണ്ടി ഒരു പങ്കാളി റിയലൈസേഷൻ ചെലവുകൾ നൽകുമ്പോൾ _____ അക്കൗ ണ്ടിൽ ഡെബിറ്റ് ചെയ്യുന്നു.

5. General reserve at the time of admission of a partner is transferred to the capital accounts of_____

ഒരു പങ്കാളിയുടെ പ്രവേശന സമയത്ത് General Reserve, Capital Account- ലേക്ക് ഏത് അനുപാ തത്തിൽ ക്രെഡിറ്റ് ചെയ്യുന്നു.

- a) Old partners in sacrificing ratio b) All partner i
- c) Old partners in old ratio
- b) All partner into new ratio
- d) Existing partners in gaining ratio

6. A partnership firm is compulsorily dissolved when_

എപ്പോഴാണ് ഒരു partnership firm , നിർബന്ധമായും പിരിച്ചു വിടപ്പെടുന്നത്.

- a) A partner of the firm dies
- b) A partner becomes on insolvent
- c) A partner persistently commits breech of partnership agreement
- d) The business of the firm becomes illegal

II-Answer any 3 questions from 7-10. Each carries 2 scores [3x2=6]

7 Kajal a partner in a firm withdrew Rs. 3000 per month from her firm. Interest on drawings were charged at @6% p.a. Calculate interest on drawings when withdrawals are made on the first day of every month.

കാജൽ എന്ന പങ്കാളി എല്ലാ മാസവും ആദ്യ ദിവസം 3000 രൂപ വീതം ഒരു വർഷത്തേക്ക് ബിസിന സ്സിൽ നിന്നും പിൻവലിക്കുന്നു. അദ്ധേഹത്തിന്റെ ഡ്രോയിംഗ്സിന്റെ പലിശ ഒരു വർഷത്തേക്ക് 6% വാർഷിക നിരക്കിൽ കണക്കാക്കുക.

8. Ajith and Mohan are partner in a firm sharing profits in the ratio of 3:2. They admit Rohit as a new partner for ¹/₄ share in the profit. The new profit sharing ratio will be 3:3:2. Calculate sacrificing ratio.

അജിത്, മോഹൻ എന്നിവർ 3 : 2 എന്ന അനുപാതത്തിൽ ലാഭം വീതിക്കുന്നു. ലാഭത്തിൽ 1/4 ഓഹ രിക്ക് അവർ രോഹിതിനെ പുതിയ പങ്കാളിയാക്കുന്നു. പുതിയ ലാഭം പങ്കിടൽ അനുപാതം 3:3:2. ത്യാഗ അനുപാതം കണക്കാക്കുക.

9. A,B,C sharing profit in 3:2:1 C retire from the firm his share taken by A and B in 1:2 find new ratio.

എ,ബി, സി എന്നിവർ 3: 2:1 എന്ന അനുപാതത്തിൽ ലാഭം പങ്കിടുന്നു. സി സ്ഥാപനത്തിൽ നിന്നും റിട്ടയർ ചെയ്യുന്നു. സിയുടെ ഓഹരി 1 :2 എന്ന അനുപാതത്തിൽ എയും ബിയും ഏറ്റെടുക്കുന്നു. പുതിയ അനുപാതം കണ്ടുപിടിക്കുക.

10. Write any two differences between fixed capital method and fluctuating capital method.

Fixed capital method ഉം Fluctuating capital method ഉം തമ്മിലുള്ള ഏതെങ്കിലും രണ്ട് വൃത്യാ സങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.

III-Question 11. 3 score

11. Explain the difference between Realisation account and Revaluation account Realisation account ഉം Revaluation account തമ്മിലുള്ള ഏതെങ്കിലും വൃത്യാസം വിശദീകരി ക്കുക.

IV-Question 12-13. Each carries 4 score

12. The capital of the firms is Rs.200.000 and the normal rate of return is 10%. The average profit of the firm is Rs. 30.000. Calculate the value of goodwill at 3 years purchase of the Super profits of the firm.

Super profits method പ്രകാരം ഗുഡ്വിൽ കണ്ടുപിടിക്കുക

X, Y and Z are partners in the firm with capital of 50,000, 40,000 and 30,000 13. respectively. Z retire from the firm. 31-12-2020 his amount were paid in three equal installment 10% interest. Prepare loan account.

X, Y and Z എന്നിവർ ഒരു സ്ഥാപനത്തിലെ പങ്കാളികളാണ്. Z വിരമിച്ചു. അദ്ദേഹത്തിന് കൊടു ക്കാനുള്ള 30,000 രൂപ 10% പലിശ നിരക്കിൽ മൂന്ന് ഗഡുക്കളായി കൊടുത്ത് വീടുന്നതാണ്. Z ന്റെ ലോൺ അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക.

[2x4=8]

[1x3=3]

V-Question 14-15. Each carries 5 score

[2x5=10]

4. **A** and **B** are equal partners in a firm and their capitals as on 01-04-2020 were Rs. 80,000 and Rs. 60,000 respectively. As per the partnership deed. **A** is entitled to monthly salary of

Rs. 3,000. **B** gets a commission of 10% on the Net profits of the business, before charging such commission. They are also eligible for interest on capital @ 8% p.a. Interest on drawings is charged as 6% p.a. **A** withdrew Rs.2,000 at the beginning of every month for his personal purposes. Total drawings of **B** during 2020- 21 was Rs. 20,000.

Prepare the Profit and Loss appropriation account. to show the distribution of profits among partners. The net profits of the business for the year ended 31-03-2021 was Rs. 1.24.000 (before adjusting above items)

എ, ബി തുല്യ പങ്കാളികളായ ബിസിനസ്സിൽ 01-04-2016 നുള്ള മൂലധനം യഥാക്രമം 80,000 രൂപയും, 60, 000 രൂപയുമാണ്. പങ്കാളിത്ത കരാർ പ്രകാരം, എക്ക് മാസം തോറും 3,000 രൂപ ശമ്പളവും , ബി കമ്മീഷനായി പ്രസ്തുത തുക കുറയ്ക്കുന്നതിനുമുമ്പുള്ള അറ്റ ലാഭത്തിന്റെ 10% ത്തിനും അർഹത യുണ്ട്. മൂലധന പലിശ പ്രതിവർഷം 8% വും. തൻചെലവ് പലിശ പ്രതിവർഷം 6% വുമാണ്. എ 2,000 രൂപ വീതം എല്ലാ മാസാദ്യവും സ്വകാര്യ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി ബിസിനസ്സിൽ നിന്നും പിൻവ ലിച്ചിരുന്നു. ബി 2020-21 ൽ സ്വകാര്യ ആവശ്യങ്ങൾക്ക് പിൻവലിച്ച തുക 20,000 രൂപയാണ്.

ലാഭനഷ്ടങ്ങൾ പങ്കുവെയ്ക്കുന്നതിനുള്ള അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക്. 31–03–2021 ൽ അവസാനിക്കുന്ന വർഷത്തെ ബിസിനസ്സിന്റെ അറ്റലാഭം 1,24,000 രൂപയാണ്.

(മേൽ പറഞ്ഞ ഇനങ്ങൾ ക്രമീക്രിക്കുന്നതിന് മുമ്പ്)

- 15. Give journal entries for the following
 - a) Building value appreciated by10000
 - b) Furniture depreciated by 2000
 - c) Provide provision for bad and doubtful debit 1000
 - d) Unrecorded investment worth 5000
 - e) Outstanding expense amount to 1000
 - താഴെ പറയുന്നവയ്ക്ക് ജേണൽ എൻട്രികൾ നൽകുക.

a)കെട്ടിടത്തിന്റെ മൂല്യം 10000 രൂപയായി ഉയർന്നു.

b)ഫർണിച്ചറുകൾ 2000 രൂപ കുറഞ്ഞു.

c)കിട്ടാക്കടവും സംശയാസ്പദമായ കടങ്ങൾക്ക് 1000 രൂപ വ്യവസ്ഥ നൽകുക.

d)5000 രൂപയുടെ രേഖപ്പെടുത്താത്ത നിക്ഷേപം

e)കുടിശ്ശിക ചെവല് തുക 1000 രൂപ

VI-Answer any 1 Question From 16-17. Each carries 8 score

16. Given below is the balance sheet of A and B as on 1st March 2020. They share profits and losses in the ratio of 2:1

Balance sheet of A and B as on 31st March 2020

Liabilities	Amount	Assets	Amount
Bills and payable	8000	Cash in hand	20,000
Sundry creditors	15000	Cash at bank	30,000
Outstanding expenses	2000	Sundry debtors	60,000
Reserve	45000	Stock	40,000
Capitals	330,000	Plant & Machinary	100,000
A-180,000		Building	150,000
B-150,000			
	400,000		400,000

'C' is admitted as a new partner on the date of the balance sheet on the following conditions.

1. C will bring Rs.100,000 as his capital and RS. 50,000 as his share of goodwill for ¹/₄ share in profits

- 2. Plant is to be appreciated to Rs.120,000
- 3. The value of buildings is to be appreciated by 10%.

4. Stock is reduced by Rs 4000.

5. A provision for doubtful debts is to be created at 5% on debtors.

Prepare Revaluation account partners capital account and Balance sheet of the new firm after the admission of C.

എ യും ബിയും 2:1 എന്ന അനുപാതത്തിൽ ലാഭ നഷ്ടങ്ങൾ പങ്കാളികളാണ്. 31–03–2020 ലെ അവരു ടെ ബാലൻസ് ഷീറ്റിൽ താഴെ തന്നിരിക്കുന്നു.

Liabilities	Amount	Assets	Amount
Bills and payable	8000	Cash in hand	20,000
Sundry creditors	15000	Cash at bank	30,000
Outstanding expenses	2000	Sundry debtors	60,000
Reserve	45000	Stock	40,000
Capitals	330,000	Plant & Machinary	100,000
A-180,000		Building	150,000
B-150,000			
	400,000		400,000

_____ താഴെ പറയുന്ന നിബന്ധനകളോടെ 'C' എന്ന പുതിയ പങ്കാളിയെ പ്രവേശിപ്പിക്കാൻ തീരുമാനിച്ചു.

- 1- 100000 രൂപ C മൂലധന ഇനത്തിലും 50000 രൂപ ഗുഡ്വിൽ ഇനത്തിൽ കൊണ്ട് വരിക. C യു ടെ ലാഭ നഷവിഹിതം 1/4 ആണ്.
- 2– പ്ലാന്റിന് 120000 രൂപ വിലമതിക്കണം.
- 3– കെട്ടിടങ്ങളുടെ മൂല്യം 10% വിലമതിക്കണം.
- 4– സ്റ്റോക്ക് 4000 രൂപ് കുറഞ്ഞു.
- 5– കിട്ടാകടത്തിനായി 5% പ്രൊവിഷൻ ഡെബ്റ്റേഴ്സിനുമേൽ ചുമത്താൻ തീരുമാനിച്ചു.

റീവാലേഷ്ൻ അക്കൗണ്ട്, മൂലധന അക്കൗണ്ട്, ബാലൻസ് ഷീറ്റ് തുടങ്ങിയവ തയ്യാറാക്കുക.

17. A, B and C sharing profit one 3:2:1 they decided of dissolve the firm on the following terms Balance Sheet was as follows.

Capital		Cash	10,000	
A-	30,000	Bank	20,000	
B-	30,000	Stock	11,000	
C-	28,000	Debtors	9000	
		Machinery	10,000	
Creditors	12,000	Furniture	25000	
		Building	15000	
	100,000		1,00,000	

Terms of dissolution were

- 1. 'A' took over furniture at 20,000
- 2. Assets realized were stock 10,000, debtors 8000, machinery-15000, Building-20,000
- 3. Creditors were discharged at 10,000
- 4. Realisation expense were 2000
 - Prepare realization account, Capital and Cash account.

എ, ബി, സി എന്നീ പങ്കാളികൾ 3:2:1 എന്ന അനുപാതത്തിൽ ലാഭം പങ്കുവെക്കുന്നു. ഇനി പറയുന്ന വ്യവസ്ഥകളിൽ കമ്പനി പിരിച്ചുവിടാൻ അവർ തീരുമാനിച്ചു.

Capital		Cash	10,000
A-	30,000	Bank	20,000
B-	30,000	Stock	11,000
C-	28,000	Debtors	9000
		Machinery	10,000
Creditors	12,000	Furniture	25000
		Building	15000
		-	
	100,000		1,00,000

- 1. 20000 രൂപക്കാണ് 'A' ഫർണിച്ചർ ഏറ്റെടുത്തത്.
- 2. Stock 10000, Debtors 8000, Machinery 15000, Building 20000 എന്നിവ ആസ്ഥികളിൽ നിന്ന് വിറ്റ് കിട്ടിയ തുക.
- കടക്കാരെ 10000 രൂപക്ക് ഡിസ്ചാർജ് ചെയ്തു.
- 4. റിയലൈസേഷന്റെ ചെലവുകൾ 2000 രൂപയാണ്.

Realisation account, Capital , Cash account എന്നിവ തയ്യാറാക്കുക.

PART-B Computerised Accounting

<u>I-Que</u>	estion 1 to 3 each carries 1 score	[3x1=3]
1.	The code 101 - 199 is used for toothpaste is an example of ടൂത്ത്പേസ്റ്റിനായി കോഡ് 101-109 ഉപയോഗിക്കുന്നത് a) Sequential code b) Block code c) Mnemonic code d) Abbreviation code	
2.	Liber office calc is a software Liber office calc ഒരുസാഫ്റ്റ് വെയർ ആണ് a) Word processing b) Spreadsheet c) Presentation 4) Database	[1]
3.	Pmt () is used for Pmt () കാൽകുലേഷന് വേണ്ടി ഉപയോഗിക്കുന്നു. a) Loan repayment calculation b) Calculation of depreciation c) Payroll calculation d) Net present value calculation	[1]
<u>II-An</u>	swer any 3 Question from 4 to 7 each carries 2 score	[3x2=6]
4.	Elements of C A S C A S ഘടകങ്ങൾ ഏതെല്ലാം.?	[2]
5.	Any two types of Codification ഏതെങ്കിലും രണ്ട് തരം ക്രോഡീകരണം എഴുതുക	[2]
6.	What is primary key? Give an example? എന്താണ് പ്രൈമറി കീ.? ഒരു ഉദാഹരണമെഴുതുക.	[2]
7.	What are the elements of chart?	[2]

What are the elements of chart? ചാർട്ടിന്റെ ഘടകങ്ങൾ ഏതെല്ലാം?

8.

III- Question 8 to 9 each carries 3 score

[2x3=6]

						[3]
	А	В	С	D	Е	F
1	BP	DA	HRA	GP	PF	NP
2	10000	10 %	500	?	1000	?
3						

a) Give equation for $D A (B_2)$

D Aക്ക് സമവാക്യം നൽകുക.

b) Give equation for G P (D₂)

G Pക്ക് സമവാക്യം നൽകുക.

c) Give equation for N P (F_2)

N Pക്ക് സമവാക്യം നൽകുക.

9.	a) Started business with cash -100000
	b) Paid into Bank - 15000
	c) Purchased furniture on credit -22000
	Identify group / subgroup and voucher type from the above transaction?
	ഈ Transaction-ൽ ഉൾപെടുന്ന Group , Subgroup , Voucher type എന്നിവ എഴുതുക.

<u>IV-</u>	[1x5=5]	
10.	Explain any five financial functions? ഏതെങ്കിലും 5 ഫിനാൻഷ്യൽ ഫംഗ്ഷൻസ് വിശദീകരിക്കുക.	[5]
11.	How to create query in libre office base? എങ്ങനെയാണ് Libre office Calc- ൽ query create ചെയ്യുക.	[5]

Prepared by :-

NIYAS PC. JSRHSS Manjeri. ABDUL SALAM PM. GVHSS Omanoor. BIJOY THOMAS M. PMSAPT HSS Kakkov. OMANA. MK GHSS Pandikkad. RUKSEENA VARIKKODAN. AMHSS Thirurkkad. MUJEEB RAHMAN T. NHSS Kolathur. MINI KV. GVHSS Pullanur. ABDUL BASHEER KV. GHSS Thadathilparamba. IRSHAD RAHIMAN. GHSS Karakkunnu.