

Reg. No. :

SY 49

Name :

MARCH 2019

Time : 2½ Hours
Cool-off time : 15 Minutes

Part – III

ACCOUNTANCY WITH ANALYSIS OF FINANCIAL STATEMENTS

Maximum : 80 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.

PART – A
ACCOUNTING

(Maximum Scores : 40)

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

(4 × 1 = 4)

1. The Balance Sheet of a not for profit organization does not include :
(a) Assets (b) Liabilities
(c) Owner's Fund (d) Capital Fund

2. Gaining ratio is to be calculated at the time of _____ of a partner.
(a) admission (b) retirement
(c) death (d) both (b) and (c)

3. Forming a partnership deed is _____.
(a) mandatory (b) not mandatory
(c) mandatory in writing (d) None

4. Unrecorded liabilities located on admission of a partner will be _____.
(a) Debited to Revaluation A/c. (b) Credited to Revaluation A/c.
(c) Debited to Capital A/c. (d) Credited to Capital A/c.

Answer all questions from 5 to 8. Each carries 2 scores.

(4 × 2 = 8)

5. Malu, a partner withdrew ₹ 1,000 regularly at the beginning of every month. Calculate interest on drawings @ 6% p.a.

6. Complete the following table :

Partner	Old Ratio	Sacrificing Ratio	New Ratio
Rajan	$\frac{3}{5}$?	$\frac{12}{25}$
Radhan	$\frac{2}{5}$	$\frac{2}{25}$?

ഭാഗം - എ
അക്കൗണ്ടിംഗ്

(പരമാവധി സ്കോർസ് : 40)

1 മുതൽ 4 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം. (4 × 1 = 4)

1. ലാഭോരയില്ലാത്ത ഒരു സ്ഥാപനത്തിന്റെ ബാക്കിപത്രത്തിൽ ഉൾപ്പെടാത്തത് :
 (a) ആസ്തികൾ (b) ബാധ്യതകൾ
 (c) ഉടമസ്ഥ ഫണ്ട് (d) മൂലധന ഫണ്ട്
2. നേട്ട അനുപാതം കണക്കാക്കുന്നത് ഒരു പങ്കാളിയുടെ _____ സമയത്താണ്.
 (a) പ്രവേശനം (b) വിരമിക്കൽ
 (c) മരണം (d) (b) യും (c) യും
3. പങ്കാളിത്ത കരാർ രൂപീകരിക്കുക എന്നത് _____ ആണ്.
 (a) നിർബന്ധമാണ് (b) നിർബന്ധമല്ല
 (c) നിർബന്ധമായും എഴുതണം (d) ഇവയൊന്നുമല്ല
4. ഒരു പങ്കാളിയുടെ പ്രവേശന സമയത്ത് കണ്ടെത്തിയ രേഖപ്പെടുത്താത്ത ബാധ്യതകളെ _____ ചെയ്യും.
 (a) റിവാല്യൂവേഷൻ അക്കൗണ്ടിൽ ഡെബിറ്റ്
 (b) റിവാല്യൂവേഷൻ അക്കൗണ്ടിൽ ക്രെഡിറ്റ്
 (c) മൂലധന അക്കൗണ്ടിൽ ക്രെഡിറ്റ്
 (d) മൂലധന അക്കൗണ്ടിൽ ക്രെഡിറ്റ്

5 മുതൽ 8 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 2 സ്കോർ വീതം.

(4 × 2 = 8)

5. പങ്കാളിയായ മാളു ഓരോ മാസത്തിന്റെ ആരംഭത്തിൽ സ്ഥിരമായ 1,000 രൂപ പിൻവലിക്കുന്നു. 6% വാർഷിക നിരക്കിൽ പിൻവലിച്ച തുകയ്ക്ക് പലിശ കണക്കാക്കുക.
6. തന്നിരിക്കുന്ന പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കുക :

Partner	Old Ratio	Sacrificing Ratio	New Ratio
Rajan	$\frac{3}{5}$?	$\frac{12}{25}$
Radhan	$\frac{2}{5}$	$\frac{2}{25}$?

7. Ascertain the amount of stationery consumed during the year ended 31st March, 2018.
- | | |
|---|-----------|
| Stock of stationery on 31-03-2017 | – ₹ 1,200 |
| Stock of stationery on 31-03-2018 | – ₹ 1,900 |
| Creditors for stationery on 31-03-2018 | – ₹ 1,400 |
| Amount paid for stationery during 2017-18 | – ₹ 1,300 |
8. Creditors of a firm were ₹ 21,000. Of which creditors for ₹ 10,000 accepted stock worth ₹ 8,000 on full settlement. Remaining creditors were paid at 10% discount. Calculate the amount payable to creditors and pass Journal Entry at the time of dissolution of firm.

Answer any 2 questions from 9 to 11. Each carries 3 scores.

(2 × 3 = 6)

9. (a) Fill up the following as per hint given :
- Hint : Receipts and Payment A/c. : Cash in hand
- Income and Expenditure A/c. : _____ ?
- (b) Write any two differences between Receipts and Payments A/c. and Income and Expenditure A/c.
10. In which ratio goodwill is shared in the following cases ?
- (i) Amount of goodwill paid by the new partner.
- (ii) Amount of goodwill paid to the outgoing partner
- Also write any two differences between those ratios.
11. Anu, Achu and Ammu are partners sharing profits in the ratio of 5 : 4 : 3. Achu retires and is given ₹ 8,000 as goodwill.
- (a) Compute the relevant ratio in which goodwill is shared by Anu and Ammu.
- (b) Write the Journal Entry.

Answer any 1 question from 12 to 13. Each carries 4 scores.

(1 × 4 = 4)

12. A and B are partners in a firm. During the year 2017, the firm earned a profit of ₹ 24,000 before charging the following :
- (i) Interest on capitals @ 10% p.a. (partners capitals – A - ₹ 30,000, B – ₹ 25,000).
- (ii) Monthly salary payable to B ₹ 500.
- (iii) Interest on drawings – A ₹ 300, B ₹ 200.
- Prepare Profit and Loss Appropriation A/c.

7. 2018 മാർച്ച് 31-ന് അവസാനിക്കുന്ന വർഷത്തെ ഉപയോഗിച്ച സ്റ്റേഷണറി കണ്ടുപിടിക്കുക.

സ്റ്റേഷണറി സ്റ്റോക്ക് 31-03-2017	–	1,200 രൂപ
സ്റ്റേഷണറി സ്റ്റോക്ക് 31-03-2018	–	1,900 രൂപ
ക്രെഡിറ്റേർസ് ഫോർ സ്റ്റേഷണറി 31-03-2018	–	1,400 രൂപ
2017-18 ൽ സ്റ്റേഷണറിക്ക് കൊടുത്ത തുക	–	1,300 രൂപ

8. ഒരു സ്ഥാപനത്തിന്റെ ക്രെഡിറ്റേർസ് 21,000 രൂപയാണ്. അതിൽ നിന്നും 10,000 രൂപയുടെ ക്രെഡിറ്റേർസിന് 8,000 രൂപയുടെ സ്റ്റോക്ക് നൽകി അക്കൗണ്ട് തീർപ്പാക്കുന്നു. ശേഷിക്കുന്ന ക്രെഡിറ്റേർസിന് 10% കിഴിവിൽ പണമടവ് നടത്തി. സ്ഥാപനം അടച്ചുപൂട്ടുമ്പോൾ ക്രെഡിറ്റേർസിന് നൽകുന്ന പണം കണ്ടെത്തി ജേർണൽ എൻട്രി എഴുതുക.

9 മുതൽ 11 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

3 സ്കോർ വീതം.

(2 × 3 = 6)

9. (a) സൂചന അനുസരിച്ച് പൂരിപ്പിക്കുക :
സൂചന : റസിറ്റ്സ് ആന്റ് പേയ്മെന്റ്സ് അക്കൗണ്ട് : കൈയ്യിലുള്ള പണം.
ഇൻകം ആന്റ് എക്സ്പെൻഡിച്ചർ അക്കൗണ്ട് : _____ ?
(b) റസിറ്റ്സ് ആന്റ് പേയ്മെന്റ്സ് അക്കൗണ്ടും ഇൻകം ആന്റ് എക്സ്പെൻഡിച്ചർ അക്കൗണ്ടും തമ്മിലുള്ള ഏതെങ്കിലും രണ്ട് വ്യത്യാസങ്ങൾ എഴുതുക.
10. താഴെപ്പറയുന്ന സന്ദർഭങ്ങളിൽ ഗുഡ്വിൽ വീതിക്കുന്ന അനുപാതം ഏതാണ് ?
(i) പുതിയ പങ്കാളി നൽകുന്ന ഗുഡ്വിൽ
(ii) വിരമിക്കുന്ന പങ്കാളിക്ക് നൽകുന്ന ഗുഡ്വിൽ
കൂടാതെ ഈ രണ്ട് അനുപാതങ്ങളും തമ്മിലുള്ള ഏതെങ്കിലും രണ്ട് വ്യത്യാസങ്ങളും എഴുതുക.
11. പങ്കാളികളായ അനു, അച്ചു, അമ്മു എന്നിവർ ലാഭം പങ്കിടുന്നത് 5 : 4 : 3 എന്ന അനുപാതത്തിലാണ്. അച്ചു വിരമിക്കുകയും അവൾക്ക് 8,000 രൂപ ഗുഡ്വില്ലായി നൽകുകയും ചെയ്യുന്നു.
(a) അനു, അമ്മു എന്നിവർ ഗുഡ്വിൽ പങ്കിടുന്ന അനുപാതം കണ്ടുപിടിക്കുക.
(b) ജേർണൽ എൻട്രികൾ എഴുതുക.

12 മുതൽ 13 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 1 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 4

സ്കോർ.

(1 × 4 = 4)

12. എ, ബി എന്നിവർ ഒരു സ്ഥാപനത്തിലെ പങ്കാളികളാണ്. 2017-ൽ സ്ഥാപനം താഴെപ്പറയുന്നവ ഈടാക്കുന്നതിന് മുമ്പ് 24,000 രൂപ ലാഭം നേടുന്നു :
(i) മൂലധനത്തിന് മുകളിൽ പലിശ @ 10% p.a. (പങ്കാളികളുടെ മൂലധനം : എ – 30,000 രൂപ, ബി – 25,000 രൂപ).
(ii) ബി-ക്ക് നൽകാനുള്ള മാസ വേതനം 500 രൂപ.
(iii) തൻപറ്റ് പലിശ – എ 300 രൂപ, ബി 200 രൂപ.
പ്രോഫിറ്റ് ആന്റ് ലോസ്സ് അപ്രോപ്രിയേഷൻ അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക.

13. Journalise the following on dissolution of a firm :

- (a) Realisation expenses paid ₹ 1,500.
- (b) Investments not recorded in the books realized ₹ 2,000.
- (c) Creditors for ₹ 10,000 agreed to accept at 5% discount.
- (d) Loss on realization amounted to ₹ 1,200.

Answer all questions from 14 to 15. Each carries 5 scores.

(2 × 5 = 10)

14. A, B and C are partners sharing profits as 2 : 1 : 2. C retires from the firm. Goodwill of the firm is based on 3 years purchase of the average profits of the last 4 years results which were ₹ 22,000, ₹ 28,000, ₹ 18,000 and ₹ 8,000 (loss) respectively.

Compute the value of goodwill and give Journal Entries in the following cases :

- (i) When goodwill appears in the books at ₹ 30,000.
- (ii) When goodwill appears in the books at ₹ 50,000.

15. Following is the Balance Sheet of a firm where Abhi and Pranav are partners who share profits in the ratio of 3 : 2 :

Balance Sheet as on 31-03-2018

Liabilities		Amount	Assets		Amount
Creditors		20,000	Cash		12,000
Bills Payables		30,000	Debtors		20,000
Investment Fluctuation Fund		5,000	(-) Provision		<u>1,000</u>
Reserve Fund		20,000	Stock		22,000
Capitals :			Furniture		25,000
Abhi	43,000		Machinery		40,000
Pranav	<u>30,000</u>	73,000	Investments		30,000
		1,48,000			1,48,000

Following transactions took place on dissolution of the firm :

- (i) Debtors realized 90% of the book value.
- (ii) Abhi took over furniture at ₹ 22,000.
- (iii) Creditors were paid ₹ 17,000 in full settlement and stock realized at 10% less the book value.
- (iv) Realisation expenses ₹ 1,000 paid by Pranav.

Prepare Realisation Account.

13. ഒരു സ്ഥാപനം അടച്ചുപൂട്ടുമ്പോൾ, തന്നിരിക്കുന്നവയുടെ ജേർണൽ എൻട്രികൾ എഴുതുക :

- (a) റിയലൈസേഷൻ ചെലവുകൾ കൊടുത്തത് 1,500 രൂപ.
- (b) ബുക്കിൽ രേഖപ്പെടുത്താത്ത നിക്ഷേപത്തിൽ നിന്നും ലഭിച്ചത് 2,000 രൂപ.
- (c) 10,000 രൂപയുടെ ക്രെഡിറ്റേർസ് 5% കിഴിവിൽ പണം സ്വീകരിക്കാൻ സമ്മതിച്ചു.
- (d) റിയലൈസേഷൻ നഷ്ടം 1,200 രൂപ.

14 മുതൽ 15 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 5 സ്കോർ വീതം.

(2 × 5 = 10)

14. പങ്കാളികളായ എ, ബി, സി എന്നിവർ ലാഭം പങ്കിടുന്നത് 2 : 1 : 2 ലാണ്. സി വിരമിക്കുന്നു. സ്ഥാപനത്തിന്റെ ഗുഡ്വിൽ കണക്കാക്കുന്നത് കഴിഞ്ഞ 4 വർഷത്തെ ശരാശരി ലാഭത്തെ 3 വർഷ പർച്ചേയ്സിൽ എടുത്തുകൊണ്ടാണ്. 4 വർഷത്തെ സ്ഥാപനത്തിന്റെ ഫലം യഥാക്രമം 22,000; 28,000; 18,000; 8,000 (നഷ്ടം) ഇങ്ങനെയാണ്.

സ്ഥാപനത്തിന്റെ ഗുഡ്വിൽ കണക്കാക്കുകയും താഴെപ്പറയുന്ന സന്ദർഭങ്ങളിലെ ജേർണൽ എൻട്രികൾ എഴുതുകയും ചെയ്യുക :

- (i) ബുക്കിൽ 30,000 രൂപ ഗുഡ്വിൽ ഉണ്ടെങ്കിൽ.
- (ii) ബുക്കിൽ 50,000 രൂപ ഗുഡ്വിൽ ഉണ്ടെങ്കിൽ.

15. 3 : 2 എന്ന അനുപാതത്തിൽ ലാഭം പങ്കിടുന്ന പങ്കാളികളായ അഭി, പ്രണവ് എന്നിവരുടെ ബാക്കിപത്രമാണ് ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നത് :

Balance Sheet as on 31-03-2018

Liabilities		Amount	Assets		Amount
Creditors		20,000	Cash		12,000
Bills Payable		30,000	Debtors		20,000
Investment Fluctuation Fund		5,000	(-) Provision		<u>1,000</u>
Reserve Fund		20,000	Stock		22,000
Capitals :			Furniture		25,000
Abhi	43,000		Machinery		40,000
Pranav	<u>30,000</u>	73,000	Investments		30,000
		1,48,000			1,48,000

സ്ഥാപനം അടച്ചുപൂട്ടുമ്പോൾ താഴെപ്പറയുന്ന ഇടപാടുകൾ നടന്നു :

- (i) ഡെബ്റ്റേർസിന്റെ ബുക്കിലുള്ള വിലയുടെ 90% ലഭിച്ചു.
 - (ii) ഫർണിച്ചർ 22,000 രൂപയ്ക്ക് അഭി എടുത്തു.
 - (iii) ക്രെഡിറ്റേർസിന് 17,000 രൂപ നൽകി തീർപ്പാക്കി, സ്റ്റോക്കിന്റെ വിലയിൽ 10% കുറഞ്ഞു.
 - (iv) റിയലൈസേഷൻ ചെലവ് 1,000 രൂപ പ്രണവ് നൽകി.
- റിയലൈസേഷൻ അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക.

Answer any 1 question from 16 to 17. Each carries 8 scores.

(1 × 8 = 8)

16. The Receipts and Payments Account of Jubily Club for the year ended 31st December, 2018 is given below :

Receipts and Payments Account for the year ended 31st December, 2018

Receipts	Amount	Payments	Amount
Balance b/d	12,000	Rent	3,000
Subscriptions	32,000	Salaries	7,500
Donation for building	25,000	Books	4,000
Sale of old newspapers	1,500	Furniture	12,000
Sundry receipts	1,000	Investment	30,000
		Balance c/d	15,000
	71,500		71,500

Other Information :

- (1) Subscriptions outstanding as on 31st December, 2017 ₹ 2,000 and on 31st December, 2018 ₹ 3,000.
- (2) Salaries due ₹ 2,500, Rent prepaid ₹ 500.
- (3) On 31st December, 2017, the Club had Furniture ₹ 6,000 and Books ₹ 3,000.
- (4) Depreciate furniture by ₹ 3,000.

Prepare Income and Expenditure Account and Balance Sheet as on the above date.

17. The Balance Sheet of Gopika and Deepika sharing profits in proportion of 3/4 and 1/4 is given below :

Balance Sheet as on 31st March, 2018

Liabilities	Amount	Assets	Amount
Sundry creditors	25,000	Cash	12,500
General reserve	4,000	Bills receivables	3,000
Capitals :		Sundry debtors	17,000
Gopika 31,000		(-) Prov. <u>1,000</u>	16,000
Deepika <u>22,500</u>	53,500	Stock	15,000
		Furniture	6,000
		Buildings	30,000
	82,500		82,500

Radhika is admitted on the above date as per the following terms :

- (1) She will bring in ₹ 20,000 for capital and ₹ 8,000 as her share of goodwill for 1/4 share in the profits.
- (2) Stock and furniture reduced by 10%.
- (3) Provision for doubtful debts to be increased to ₹ 1,500 and creditors unrecorded to the extent of ₹ 2,000.
- (4) Buildings revalued at ₹ 40,000.

Prepare necessary Ledger Accounts and Balance Sheet.

16 മുതൽ 17 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ നിന്നും 1 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

8 സ്കോർ.

(1 × 8 = 8)

16. 2018 ഡിസംബർ 31-ന് അവസാനിക്കുന്ന ജൂബിലി ക്ലബിന്റെ റസീറ്റ്സ് ആന്റ് പേയ്മെന്റ്സ് അക്കൗണ്ട് ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു :

Receipts and Payments Account for the year ended 31st December, 2018

Receipts	Amount	Payments	Amount
Balance b/d	12,000	Rent	3,000
Subscriptions	32,000	Salaries	7,500
Donation for building	25,000	Books	4,000
Sale of old newspapers	1,500	Furniture	12,000
Sundry receipts	1,000	Investment	30,000
		Balance c/d	15,000
	71,500		71,500

മറ്റ് വിവരങ്ങൾ :

- (1) 2017 ഡിസംബർ 31ന് കിട്ടാനുള്ള വരിസംഖ്യ 2,000 രൂപയും 2018 ഡിസംബർ 31ന് കിട്ടാനുള്ളത് 3,000 രൂപയുമാണ്.
- (2) വേതനം കൊടുക്കാനുള്ളത് 2,500 രൂപ, വാടക മുൻകൂറായി കൊടുത്തത് 500 രൂപ.
- (3) 2017 ഡിസംബർ 31ന്, ക്ലബിന് 6,000 രൂപയുടെ ഫർണിച്ചറും, 3,000 രൂപയുടെ ബുക്കുകളും ഉണ്ട്.
- (4) ഫർണിച്ചറിൽ 3,000 രൂപ മൂല്യക്ഷയം.

മുകളിൽ പറഞ്ഞ ദിവസത്തെ ഇൻകം ആന്റ് എക്സ്പെൻഡിച്ചർ അക്കൗണ്ടും ബാക്കിപത്രവും തയ്യാറാക്കുക.

17. 3/4 : 1/4 എന്ന അനുപാതത്തിൽ ലാഭം പങ്കിടുന്ന പങ്കാളികളായ ഗോപിക, ദീപിക എന്നിവരുടെ ബാക്കിപത്രം ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു :

Balance Sheet as on 31st March, 2018

Liabilities	Amount	Assets	Amount
Sundry creditors	25,000	Cash	12,500
General reserve	4,000	Bills receivables	3,000
Capitals :		Sundry debtors	17,000
Gopika	31,000	(-) Prov.	1,000
Deepika	22,500	Stock	15,000
	53,500	Furniture	6,000
		Buildings	30,000
	82,500		82,500

രാധികയെ താഴെപ്പറയുന്ന നിബന്ധനകൾ പ്രകാരം പ്രവേശനം നൽകി :

- (1) അവൾ മൂലധനമായി 20,000 രൂപയും ഗുഡ്വിൽ വീതമായി 8,000 രൂപയും കൊണ്ടുവരികയും ലാഭത്തിൽ 1/4 വിഹിതം ലഭിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.
 - (2) സ്റ്റോക്ക്, ഫർണിച്ചർ എന്നിവ 10% കുറഞ്ഞു.
 - (3) സംശയാസ്പദ കടത്തിനുള്ള കരുതൽ 1,500 രൂപയായി വർദ്ധിച്ചു. ക്രെഡിറ്റേർസിൽ 2,000 രൂപ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല.
 - (4) കെട്ടിടത്തിന്റെ പുതിയ വില 40,000 രൂപയാണ്.
- ആവശ്യമായ ലെഡ്ജർ അക്കൗണ്ടുകളും ബാക്കിപത്രവും തയ്യാറാക്കുക.

PART – B
ANALYSIS OF FINANCIAL STATEMENTS

(Maximum Scores : 40)

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

(4 × 1 = 4)

1. A company issued 10%, 1000 debentures of ₹ 100 at par. Here 10% indicates :
(a) Discount rate (b) Interest rate
(c) Dividend rate (d) None
2. Find the odd one out :
(a) Debt-Equity Ratio (b) Proprietary Ratio
(c) Inventory Turnover Ratio (d) Interest Coverage Ratio
3. Tools of analysis of financial statements does not include :
(a) Comparative Statement (b) Trend Analysis
(c) Common Size Statement (d) Income Statement
4. Which of the following is not a non-cash item ?
(a) Depreciation (b) Provision
(c) Amortization (d) Income Tax

Answer any 3 questions from 5 to 8. Each carries 2 scores.

(3 × 2 = 6)

5. Write the type of debentures mentioned in the following statements :
(a) Debentures for which the company does not keep any record of debenture holders.
(b) Debentures which are redeemable on the winding-up of the company.
6. Under what heading will the following accounts appear in the Balance Sheet of a company ?
(a) Reserves and Surplus
(b) Inventories
7. Write the impact of the following transactions on cash from operations :
(a) Increase in Debtors
(b) Decrease in Inventory
8. Calculate Gross Profit Ratio :
Revenue from operations ₹ 6,50,000
Returns inwards ₹ 50,000
Cost of revenue from operations ₹ 4,80,000

ഭാഗം - ബി
അനാലിസിസ് ഓഫ് ഫിനാൻഷ്യൽ സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ്സ്

(പരമാവധി സ്കോർസ് : 40)

1 മുതൽ 4 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം. (4 × 1 = 4)

1. ഒരു കമ്പനി 100 രൂപയുടെ 10%, 1000 കടപത്രങ്ങൾ മുഖവിലയിൽ നൽകുന്നു. ഇവിടെ 10% സൂചിപ്പിക്കുന്നത് :
 (a) കിഴിവ് നിരക്ക് (b) പലിശ നിരക്ക്
 (c) ലാഭ നിരക്ക് (d) ഇവയൊന്നുമല്ല
2. വേരിട്ടു നില്ക്കുന്നതിനെ കണ്ടെത്തുക :
 (a) ഡെബ്റ്റ് ഇക്വിറ്റി റേഷ്യോ (b) പ്രൊപ്പൈറ്ററി റേഷ്യോ
 (c) ഇൻവെന്ററി ടേൺഓവർ റേഷ്യോ (d) ഇന്ററസ്റ്റ് കവറേജ് റേഷ്യോ
3. ധനകാര്യ പത്രികകളുടെ വിശകലനത്തിനുള്ള ഉപകരണങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടാത്തത് :
 (a) കമ്പാരേറ്റീവ് സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ് (b) ട്രൻഡ് അനാലിസിസ്
 (c) കോമൺ സൈസ് സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ് (d) ഇൻകം സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ്
4. തന്നിരിക്കുന്നതിൽ പണമില്ലാത്ത ഇനം ഏതാണ് ?
 (a) മൂല്യക്ഷയം (b) പ്രൊവിഷൻ
 (c) അമോർട്ടൈസേഷൻ (d) വരുമാന നികുതി

5 മുതൽ 8 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

2 സ്കോർ വീതം. (3 × 2 = 6)

5. താഴെക്കാടുത്ത പ്രസ്താവനയിൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള കടപത്രത്തിന്റെ തരം ഏതെന്ന് എഴുതുക :
 (a) കടപത്ര ഉടമകളുടെ ഒരു രേഖയും കമ്പനി സൂക്ഷിക്കാത്ത കടപത്രങ്ങൾ.
 (b) കമ്പനി അടച്ചു പൂട്ടുന്ന സമയത്ത് വീണ്ടെടുക്കുന്ന കടപത്രങ്ങൾ.
6. ഒരു കമ്പനി ബാക്കിപത്രത്തിന്റെ ഏത് തലക്കെട്ടിലാണ് താഴെ കൊടുത്ത അക്കൗണ്ടുകൾ ദൃശ്യമാവുക ?
 (a) കരുതൽ ധനം
 (b) നീക്കിയിരിപ്പ് ചരക്കുകൾ
7. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഇടപാടുകൾ ക്യാഷ് ഫ്രം ഓപ്പറേഷനെ സ്വാധീനിക്കുന്നതെങ്ങനെയെന്ന് എഴുതുക :
 (a) ഡെബ്റ്റേർസിലെ വർദ്ധനവ്
 (b) നീക്കിയിരിപ്പ് ചരക്കിലെ കുറവ്
8. മൊത്ത ലാഭ അനുപാതം കണക്കാക്കുക :
 പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള വരുമാനം — 6,50,000 രൂപ
 വിലയ്ക്കു വന്ന മടക്കം — 50,000 രൂപ
 പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള വരുമാനത്തിന്റെ ചെലവ് — 4,80,000 രൂപ

Answer any 3 questions from 9 to 12. Each carries 3 scores.

(3 × 3 = 9)

9. What are the basic financial statements of a company ? Write any two limitations of it.
10. Omega Ltd. purchased a building for ₹ 2,20,000. Half of the payment was made in cash and the balance by issue of 12% debentures at a premium of 10%. Give journal entries.
11. A company received 20000 applications against 15000 shares offered to the public.
- (a) Identify the type of subscription mentioned in the above.
- (b) What are the alternatives available to the company for the allotment of shares in such a case ?
12. Classify the following business activities into investing, financing and operating activities :
- (a) Sale of fixed assets
- (b) Sale of inventories
- (c) Sale of shares
- (d) Payment of dividend
- (e) Payment to creditors
- (f) Dividend received

Answer all questions from 13 to 14. Each carries 4 scores.

(2 × 4 = 8)

13. Kefcon Ltd. forfeited 300 shares of ₹ 10 each for non-payment of allotment money of ₹ 3 per share and call money of ₹ 4 per share. Out of these 250 shares were reissued for ₹ 2,000. Give Journal Entries.
14. Prepare a comparative statement of Profit and Loss for the year ending 31st March, 2018. Rate of income tax was 40%.

Particulars	2016-17	2017-18
Revenue from operations	6,00,000	8,00,000
Other incomes	50,000	1,00,000
Expenses	4,00,000	5,00,000

9 മുതൽ 12 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

3 സ്കോർ വീതം.

(3 × 3 = 9)

9. ഒരു കമ്പനിയുടെ അടിസ്ഥാന ധനകാര്യ പത്രികകൾ ഏതൊക്കെയാണ് ? ഇവയുടെ രണ്ട് പോരായ്മകൾ എഴുതുക.
10. ഒമേഗ ലിമിറ്റഡ് 2,20,000 രൂപയുടെ കെട്ടിടം വാങ്ങുന്നു. തുകയുടെ പകുതി പണമായും ബാക്കി തുകയ്ക്ക് 12% കടപത്രങ്ങൾ 10% പ്രീമിയത്തിൽ നൽകുകയും ചെയ്തു. ജേർണൽ എൻട്രികൾ എഴുതുക.
11. പൊതുജനങ്ങൾക്ക് വാഗ്ദാനം ചെയ്ത 15000 ഓഹരികൾക്ക് കമ്പനിക്ക് 20000 അപേക്ഷകൾ ലഭിച്ചു.
 - (a) മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള സബ്സ്ക്രിപ്ഷൻ തരം തിരിച്ചറിയുക.
 - (b) ഇത്തരം സന്ദർഭങ്ങളിൽ ഓഹരികളുടെ അലോട്ട്മെന്റിന് കമ്പനിക്ക് ലഭ്യമായ ബദലുകൾ എന്തൊക്കെയാണ് ?
12. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ബിസിനസ്സ് പ്രവർത്തനങ്ങളെ നിക്ഷേപ, ധനകാര്യ, ഓപ്പറേറ്റിംഗ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്നിങ്ങനെ തരംതിരിക്കുക :
 - (a) സ്ഥിരാസ്തിയുടെ വില്പന
 - (b) സാധനങ്ങളുടെ വില്പന
 - (c) ഓഹരികളുടെ വില്പന
 - (d) ലാഭവിഹിതം നൽകൽ
 - (e) ക്രെഡിറ്റേർസിന് പണമടയ്ക്കൽ
 - (f) ലാഭവിഹിതം ലഭിച്ചത്

13 മുതൽ 14 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരമെഴുതുക. 4 സ്കോർ വീതം.

(2 × 4 = 8)

13. കെഫ്കോൺ ലിമിറ്റഡ്, 300 ഓഹരികൾ, അലോട്ട്മെന്റ് തുക ഓഹരിയൊന്നിന് 3 രൂപയും കാൾ തുക 4 രൂപയും അടയ്ക്കാത്തതിനാൽ കണ്ടുകെട്ടുന്നു. ഇതിൽനിന്നും 250 ഓഹരികൾ 2,000 രൂപയ്ക്ക് നൽകുന്നു. ജേർണൽ എൻട്രികൾ എഴുതുക.
14. 2018 മാർച്ച് 31ന് അവസാനിക്കുന്ന കാമ്പാരേറ്റീവ് ലാഭ-നഷ്ട സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ് തയ്യാറാക്കുക. വരുമാന നികുതി നിരക്ക് 40% ആണ്.

Particulars	2016-17	2017-18
Revenue from operations	6,00,000	8,00,000
Other incomes	50,000	1,00,000
Expenses	4,00,000	5,00,000

Answer Questions No. 15, which carries 5 scores.

(1 × 5 = 5)

15. Calculate cash from operations.

Items	2017	2018
Balance of Profit and Loss A/c.	20,000	30,000
Bills Receivables	18,000	14,000
Provision for Depreciation	30,000	32,000
Outstanding Rent	4,000	1,600
Prepaid Insurance	1,200	1,400
Goodwill	20,000	16,000
Sundry Debtors	18,000	14,000

Answer any 1 question from 16 and 17. Each carries 8 scores.

(1 × 8 = 8)

16. Sundaram Ltd. issued 50,000 shares of ₹ 10 each payable as ₹ 3 on application, ₹ 4 on allotment and the balance on first and final call.

Applications were received for 70,000 shares and allotment was made on pro-rata basis. Adwaith, holder of 500 shares failed to pay allotment and call money. His shares were later forfeited. Give journal entries.

17. From the following details

	₹
Revenue from operations	1,50,000
Cost of revenue from operations	1,20,000
Opening stock	29,000
Closing stock	31,000
Sundry debtors	16,000
Net fixed assets	1,10,000

Calculate :

- (a) Gross profit ratio
- (b) Inventory turnover ratio
- (c) Fixed assets turnover ratio
- (d) Debtors turnover ratio

ചോദ്യം നമ്പർ 15 ന് ഉത്തരമെഴുതുക. 5 സ്കോർ.

(1 × 5 = 5)

15. ക്യാഷ് പ്രമം ഓപ്പറേഷൻസ് കണക്കാക്കുക.

Items	2017	2018
Balance of Profit and Loss A/c.	20,000	30,000
Bills Receivables	18,000	14,000
Provision for Depreciation	30,000	32,000
Outstanding Rent	4,000	1,600
Prepaid Insurance	1,200	1,400
Goodwill	20,000	16,000
Sundry Debtors	18,000	14,000

16 മുതൽ 17 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 1 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

8 സ്കോർ.

(1 × 8 = 8)

16. സുന്ദരം ലിമിറ്റഡ് 10 രൂപയുടെ 50000 ഓഹരികൾ പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു. അപ്ലിക്കേഷൻ തുക 3 രൂപ, അലോട്ട്മെന്റ് തുക 4 രൂപ, ബാക്കി തുക കാൾ തുകയായും നൽകണം.

70,000 ഓഹരികളുടെ അപേക്ഷകൾ ലഭിക്കുകയും അലോട്ട്മെന്റ് പ്രോ-റാട്ട അടിസ്ഥാനത്തിൽ നൽകുകയും ചെയ്തു. അദ്ദേഹം കൈവശമുള്ള 500 ഓഹരികൾക്ക് അലോട്ട്മെന്റ് തുകയും കാൾ തുകയും നൽകിയില്ല. ഈ ഓഹരികൾ പിന്നെ റദ്ദാക്കി കണ്ടുകെട്ടി. ജേർണൽ എൻട്രികൾ എഴുതുക.

17. തന്നിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങളിൽ നിന്നും

	രൂപ
Revenue from operations	1,50,000
Cost of revenue from operations	1,20,000
Opening stock	29,000
Closing stock	31,000
Sundry debtors	16,000
Net fixed assets	1,10,000

ഇവ കണ്ടുപിടിക്കുക :

- ഗ്രോസ്സ് പ്രോഫിറ്റ് റേഷ്യോ
- ഇൻവെന്ററി ടേൺഓവർ റേഷ്യോ
- ഫിക്സ്ഡ് അസറ്റ്സ് ടേൺഓവർ റേഷ്യോ
- ഡെബ്റ്റേർസ് ടേൺഓവർ റേഷ്യോ

