

(201CO21)

M.Com. DEGREE EXAMINATIONS, FEBRUARY 2024.

Second Semester

Accountancy

MANAGEMENT OF INFORMATION SYSTEMS

Time : Three hours

Maximum : 70 marks

SECTION A — (4 × 5 = 20 marks)

Answer any FOUR of the following.

1. (a) MIS.
- (b) Computer networks.
- (c) Information resource assessment.
- (d) System Development.
- (e) Communication concepts.
- (f) Design levels.
- (g) Decision making.
- (h) Design consideration.

SECTION B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer ALL the following questions.

2. (a) Explain the Information Resource Management.
Or
(b) Bring out the system development cycle.
 3. (a) What are the recent trends in information technology?
Or
(b) Elucidate the relational database management systems.
 4. (a) Briefly explain the implementation and control of projects.
Or
(b) Write in detail about Hardware and Software.
 5. (a) Write about the future trends of DBMS.
Or
(b) Describe the Query language.
 6. (a) Give a overview of System Analysis.
Or
(b) Describe the concept of Data Communication.
-

Time : Three hours

Maximum : 70 marks

SECTION A — (4 × 5 = 20 marks)

Answer any FOUR of the following.

1. (a) Skimming pricing
- (b) Channel conflict
- (c) DAGMAR
- (d) Personal selling
- (e) Marketing Mix
- (f) Idea Marketing
- (g) Advertising Objectives
- (h) Penetration Pricing

SECTION B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer ALL the following questions

2. (a) What are the factors that should be considered while making pricing decisions?
Or
(b) “One of the major assets of a firm is its channel of distribution”. Discuss.
3. (a) What are the different methods of advertising evaluation?
Or
(b) Explain the sales promotion objectives and tools.
4. (a) Define ‘Marketing Control’. Explain the process of marketing control.
Or
(b) What are the various techniques of marketing control?
5. (a) Define MIS. Explain the need for MIS.
Or
(b) Define ‘Marketing Research’. Explain the steps involved in marketing research.
6. (a) Define ‘Services Marketing’. What are the reasons for the growth of services marketing in India?
Or
(b) Write an essay on social marketing and its application in India.

(203CO21)

M.Com. DEGREE EXAMINATION, FEBRUARY 2024.

Second Semester

Accountancy

FINANCIAL MANAGEMENT – II

Time : Three hours

Maximum : 70 marks

SECTION A — (4 × 5 = 20 marks)

Answer any FOUR of the following.

1. (a) Format for Ascertaining (NOPAT) Net Operating Profit After Tax.
ఆదాయ పన్ను తరువాత నికర ఆపరేటింగ్ లాభము లెక్కింపుకు నమూనా తెల్పుము.
- (b) Write short note on Market Value Added.
(MVA) మార్కెట్ విలువ ఆధారిత గూర్చి వ్రాయుము.
- (c) Primary and Secondary Market.
ప్రాథమిక మరియు ద్వితీయ మార్కెట్.
- (d) Meaning of a project and write the types of projects.
ప్రాజెక్ట్ అర్థము మరియు వాటి రకాలు.
- (e) (CPM) Critical Path Method.
క్రిటికల్ పాత్ మెథడ్.
- (f) Capital Employed Calculation.
మూలధన వినియోగము లెక్కింపు.
- (g) Elements of Total Cost.
టోటల్ కాస్ట్ లోని అంశములు.
- (h) Meaning and types of Float.
ఫ్లోట్ అర్థము మరియు వాటి రకాలు.

SECTION B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer the following questions.

2. (a) Explain the concept of Economic Value Added (EVA) and its uses.
EVA భావన మరియు వాటి ఉపయోగాలు తెల్పుము.

Or

(b) How do you compute (EVA) Economic Value Added?

EVA లెక్కింపు పద్ధతిని వివరింపుము.

3. (a) Enunciate the methods of accelerating cash collections.

త్వరిత గతిన నగదు వసూలుకు సంబంధించిన పద్ధతులు వివరింపుము.

Or

(b) Explain the significant role of stock exchange for marketable securities.

సెక్యూరిటీల కొనుగోలు మరియు అమ్మకాలకు స్టాక్ ఎక్స్చేంజ్ ముఖ్య పాత్రను తెల్పుము.

4. (a) Dilate the benefits of Project Management.

ప్రోజెక్ట్ నిర్వహణ యొక్క ఉపయోగాలు విరింపుము.

Or

(b) Write the factors for determining selection of ideas for a project.

ప్రోజెక్టుకు సంబంధించి ఆలోచనల ఎంపికలో ఎటువంటి కారకాలుకు ప్రాధాన్యత ఉంటుంది.

5. (a) Explain the meaning and benefits of (PERT) Program Evaluation Review Technique.

PERT అర్థము మరియు ఉపయోగాలు వివరింపుము.

Or

(b) Enumerate the characteristics of a project.

ప్రోజెక్టుకు సంబంధించి లక్షణాలను తెల్పుము.

6. (a) Discuss the importance of Capital Budgeting.

మూలధన బడ్జెట్ ప్రాముఖ్యతను వివరింపుము.

Or

(b) What are the steps necessary for adopting (NPV) Net Present Value method of evaluating investment proposals and its advantages and disadvantages?

పెట్టుబడుల పరిశీలనలో 'నికర ప్రస్తుత విలువ' పద్ధతి ప్రాముఖ్యతను వివరించి మరియు వాటి లాభనష్టాలను వ్రాయుము.

(204CO21)

M.Com. DEGREE EXAMINATION, FEBRUARY 2024.

Second Semester

HUMAN RESOURCE MANAGEMENT – II

Time : Three hours

Maximum : 70 marks

SECTION A — (4 × 5 = 20 marks)

Answer any FOUR of the following.

1. (a) Pre-requisites of a good compensation system.
- (b) Concept of Employee Safety
- (c) Modes of Employee's participation
- (d) Causes of Accidents
- (e) Turnover
- (f) Identify the different forms of discipline
- (g) Skill Developments
- (h) Quality circles

SECTION B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer the following questions.

2. (a) Discuss various types of incentive plans.
Or
(b) Explain various theories of motivation.
 3. (a) What is meant by absenteeism? What are its causes? Discuss in brief the steps to reduce absenteeism?
Or
(b) What is Collective Bargaining? Explain collective bargaining theories and strategies in brief.
 4. (a) What is Human Resource Development? Explain the concept and objectives?
Or
(b) Explain the different methods of Human Resource development.
 5. (a) What is meant by Sensitivity Training? Discuss its merits and demerits.
Or
(b) Explain the various institutions involved in HRD programme by taking an analogy of a particular sector.
 6. (a) Examine the evolution of Human Resource Management.
Or
(b) Explain the 3-D Management.
-

M.Com. DEGREE EXAMINATION, FEBRUARY 2024.
Second Semester
ADVANCED FINANCIAL ACCOUNTING

Time : Three hours

Maximum : 70 marks

SECTION A — (4 × 5 = 20 marks)

Answer any FOUR of the following.

1. (a) Dilate Funded debt to total capitalisation.
ఫండ్డ్ డెబ్ట్-టు-కేపిటలైజేషన్ మొత్తము.
- (b) Factors affecting valuation of shares.
వాటా విలువను ప్రభావితం చేయు కారకాలు.
- (c) Types of Goodwill.
గుడ్విల్ రకాలు.
- (d) Elements of 'cost of control' and inter company transactions.
“కాస్ట్ ఆఫ్ కంట్రోల్” అకౌంట్ అంశములు మరియు అంతర్గత కంపెనీల అకౌంట్ వ్యవహారములు.
- (e) Causes for Internal Reconstruction.
అంతర్గత పునర్నిర్మాణమునకు కారణాలు.
- (f) Proforma of Value Added Statement.
విలువ ఆధారిత పట్టిక నమూనా.
- (g) Human Resource Accounting.
మానవాళి సహజ సంపద అకౌంటింగ్.
- (h) Purpose of preparation of capital reduction account.
మూలధన తగ్గదల అకౌంట్ తయారు ఆవశ్యకతను తెల్పుము.

SECTION B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer ALL of the following.

2. (a) How do you interpret Financial statements?
ఫైనాన్సియల్ పట్టికలను ఏవిధంగా విశదీకరించెదురు.
- Or
- (b) From the following information, make out a statement of Proprietors' Fund.
 - (i) Current Ratio 3.5
 - (ii) Liquid Ratio 1.5
 - (iii) Proprietary Ratio (Fixed Assets to Proprietors' Fund) 0.75
 - (iv) Working capital ₹ 8,00,000
 - (v) Reserves and surplus ₹ 4,00,000
 - (vi) Cash credit ₹ 2,00,000
 - (vii) There is no long term loan or fictitious assets.

దిగువ వివరముల నుండి, యాజమాన్య నిధులు పట్టిక ద్వారా తయారు చేయుము.

- (i) ప్రస్తుత నిష్పత్తి 3.5
- (ii) ద్రవ్యత్వ నిష్పత్తి (శీఘ్ర నిష్పత్తి) 1.5
- (iii) ప్రాప్రైటరీ నిష్పత్తి (స్థిరాస్తులు - ప్రాప్రయిటరీ నిధులు) 0.75
- (iv) నిర్వహణ మూలధనము ₹ 8,00,000
- (v) రిజర్వులు మరియు మిగుళ్ళు ₹ 4,00,000
- (vi) నగదు క్రెడిట్ ₹ 2,00,000
- (vii) దీర్ఘ కాలిక ఋణాలు లేదా విలువ లేని ఆస్తులు సంస్థలో లేవు.

3. (a) Explain the methods of valuation of shares.

వాటాలు విలువ లెక్కింపు పద్ధతులను వివరింపుము.

Or

(b) From the following Balance Sheet of PQR Ltd. as on 31 March, 2023 ascertain Fair value of equity share of the company.

Liabilities	₹	Assets	₹
Equity shares of ₹ 100 each	2,00,00,000	Building	2,00,00,000
General reserve	30,00,000	Machinery	70,00,000
Profit and Loss Account	24,10,000	Motor car	25,00,000
10% Debentures	50,00,000	Investments at cost (Market value ₹ 12,00,000)	10,00,000
Creditors	8,50,000	Stock	8,70,000
Provident fund	12,00,000	Debtors	4,30,000
		Cash at bank	5,10,000
		Preliminary expenses	1,50,000
	<u>3,24,60,000</u>		<u>3,24,60,000</u>

Additional Information:

- (i) Building was valued at ₹ 2,10,00,000
- (ii) Machinery was valued at ₹ 63,00,000
- (iii) Stock obsolescence to the extent of 50,000
- (iv) Goodwill is to be taken at ₹ 15,00,000
- (v) Bad debts 5%
- (vi) Normal rate of dividend 15% on the paid up capital.
- (vii) Average rate of dividend paid by the company is 18% on its paid up capital.

దిగువ ఆస్తి అప్పుల పట్టి నుండి మార్చి 31, 2023 నాటికి PQR Ltd. వారి యుక్తమైన ఈక్విటీ వాటా విలువను లెక్కింపుము.

అప్పులు	₹	ఆస్తులు	₹
ఈక్విటీ వాటాలు వాటా 1కి ₹ 100	2,00,00,000	భవనాలు	2,00,00,000

అప్పులు	₹	ఆస్తులు	₹
సాధారణ రిజర్వు	30,00,000	యంత్రాలు	70,00,000
లాభ నష్టాల ఖాతా	24,10,000	మోటారు కారు	25,00,000
10% డిబెంచర్లు	50,00,000	పెట్టుబడులు కాస్ట్ (మార్కెట్ విలువ ₹ 12,00,000)	10,00,000
ఋణదాతలు	8,50,000	(స్టాకు) సరుకు	8,70,000
భవిష్య నిధి చెల్లించ వలసిన నిధి	12,00,000	ఋణగ్రస్తులు	4,30,000
		బ్యాంకులో నగదు	5,10,000
		ప్రారంభ ఖర్చులు	1,50,000
	<u>3,24,60,000</u>		<u>3,24,60,000</u>

అదనపు సమాచారము:

- భవనాల విలువ ₹ 2,10,00,000
- యంత్రాలు విలువ ₹ 63,00,000
- తప్పు పట్టిన స్టాకు విలువ ₹ 50,000
- గుడ్విల్ విలువ ₹ 15,00,000
- రాని బాకీలు రేటు 5 శాతము
- సాధారణ డివిడెండ్ రేటు 15 శాతము
- సరాసరి రేటు దాని ప్రకారము కంపెనీ చెల్లించిన డివిడెండ్ 18 శాతము

4. (a) Explain the factors to be considered in valuation of goodwill.

గుడ్విల్ విలువ లెక్కింపులో ప్రాధాన్యతగల అంశములు వ్రాయుము.

Or

(b) Balance Sheet as on 31st March, 2023 is as following:

Liabilities	₹	Assets	₹
Equity shares capital ₹ 100 per share fully paid	1,20,00,000	Building	1,50,00,000
10% preference share capital 1 share ₹ 100 each	40,00,000	Machinery	60,00,000

Liabilities	₹	Assets	₹
General Reserve	29,00,000	Goodwill	6,00,000
11% Debentures	50,00,000	Investments	10,00,000
Creditors	9,20,000	Stock	8,70,000
Outstanding insurance premium	1,50,000	Debtors	7,80,000
		Cash at bank	3,30,000
		Patents	1,40,000
		Profit and Loss Account	2,50,000
	<u>2,49,70,000</u>		<u>2,49,70,000</u>

The company decided to reconstruct internally.

- Equity share capital is to be reduced by 30%.
- Preference share capital is to be reduced to ₹ 80 per share.
- Patents are worthless.
- Investments are valued at ₹ 10,50,000.
- Write off P&L A/c. Debit balance and goodwill.
- Creditors to the extent of ₹ 1,00,000 waived their right to recover dues.

Give the journal entries are prepare reconstruction account.

31 మార్చి 2023 ఆస్తి అప్పుల పట్టి.

అప్పులు	₹	ఆస్తులు	₹
ఈక్విటీ వాటా మూలధనము వాటా 1 కి ₹ 100	1,20,00,000	భవనాలు	1,50,00,000
10% ఆధిక్యము వాటా మూలధనము వాటా 1 కి ₹ 100	40,00,000	యంత్రాలు	60,00,000
సాధారణ రిజర్వు	29,00,000	గుడ్‌విల్	6,00,000
11% డిబెంచర్లు	50,00,000	పెట్టుబడులు	10,00,000
ఋణదాతలు	9,20,000	సరుకు	8,70,000
చెల్లించవలసిన భీమా	1,50,000	ఋణగ్రస్తులు	7,80,000
		బ్యాంకులో నగదు	3,30,000
		పేటెంట్లు	1,40,000
		లాభ నష్టాల ఖాతా	2,50,000
	<u>2,49,70,000</u>		<u>2,49,70,000</u>

కంపెనీని క్రింది విధంగా పునర్ నిర్మాణము చేయుటకు నిర్ణయించితిరి.

- ఈక్విటీ వాటా మూలధనము 30% తగ్గుదల.
- 10% ఆధిక్యపు వాటా మూలధనము వాటా 1కి ₹ .80 వరకు తగ్గుదల.
- పేటెంట్స్ మొత్తం విలువ లేనిదిగా భావించెను.

(iv) పెట్టుబడులు విలువ ₹ 10,50,000.

(v) లాభ నష్టాల ఖాతా డెబిట్ మొత్తము మరియు గుడ్విల్ను రద్దు చేయుటకు అంగీకరించితిరి.

(vi) ఋణదాతలు ₹ 1,00,000 ల తలకు తమ హక్కును కోల్పోయితిరి.

అవసరమైన పద్దులు వ్రాసి, పునర్ నిర్మాణ ఖాతాను చూపండి.

5. (a) Explain about consolidation procedures.

కన్సోలిడేషన్ పద్ధతులను వివరింపుము.

Or

(b) Following are the Balance Sheets of H. Ltd. and S. Ltd. as on 31st March 2023.

Liabilities	H Ltd.	S Ltd.	Assets	H Ltd.	S Ltd.
	₹	₹		₹	₹
Equity share capital each share ₹ 100	1,00,00,000	50,00,000	Building	70,00,000	40,00,000
General Reserve	15,00,000	8,00,000	Machinery	26,00,000	21,00,000
Profit and Loss A/c.	10,00,000	5,00,000	Goodwill	4,20,000	—
Bank overdraft	22,00,000	4,50,000	Investments shares held 80% in S Ltd.	40,00,000	—
Creditors	5,80,000	1,60,000	Stock	6,80,000	3,20,000
Provision for taxation	3,00,000	—	Debtors	5,50,000	2,80,000
			Cash at bank	3,30,000	2,10,000
	<u>1,55,80,000</u>	<u>69,10,000</u>		<u>1,55,80,000</u>	<u>69,10,000</u>

(i) On 1-4-2022 H Ltd. 80% purchased 40,000 shares in S Ltd. at the time of acquisition of shares in S Ltd. General Reserve 3,00,000, profit and loss account ₹ 2,00,000 in the books of S Ltd.

(ii) On 31st March 2023, the stock of S Ltd. included goods purchased for ₹ 2,00,000 from H Ltd. which made a profit of 25% on cost.

Prepare a consolidated Balance Sheet as on 31st March, 2023.

క్రింది ఆస్తి అప్పుల పట్టిలతో 31-3-2023 నాటికి H కంపెనీ మరియు S కంపెనీ ఏకీకృత ఆస్తి అప్పుల పట్టిని తయారు చేయుము.

అప్పులు	H కంపెనీ	S కంపెనీ	ఆస్తులు	H కంపెనీ	S కంపెనీ
	₹	₹		₹	₹
ఈక్విటీ వాటా			భవనాలు	70,00,000	40,00,000
మూలధనము	1,00,00,000	50,00,000			
వాటా 1కి రూ.100					

సాధారణ రిజర్వు	15,00,000	8,00,000	యంత్రాలు	26,00,000	21,00,000
లాభ నష్టాల ఖాతా	10,00,000	5,00,000	గుడ్‌విల్	4,20,000	—
			పెట్టుబడులు		
బ్యాంకు ఓవర్‌డ్రాఫ్ట్	22,00,000	4,50,000	'S' కంపెనీలో	40,00,000	—
			80% వాటాలు		
ఋణదాతలు	5,80,000	1,60,000	స్టాకు	6,80,000	3,20,000
పన్నుకై ఏర్పాటు	3,00,000	—	ఋణగ్రస్తులు	5,50,000	2,80,000
			బ్యాంకులో నగదు	3,30,000	2,10,000
	<u>1,55,80,000</u>	<u>69,10,000</u>		<u>1,55,80,000</u>	<u>69,10,000</u>

- (i) 1-4-2022 న 'H' కంపెనీ 80% 40,000 వాటాలను 'S' కంపెనీ కొనుగోలు చేసినది. కొనుగోలు తేదీకి 'S' కంపెనీలో సాధారణ రిజర్వు ₹ 3,00,000 లు లాభ నష్టాల ఖాతా ప్రకారము ₹ 2,00,000 లు చూపితిరి.
- (ii) 31 మార్చి 2023 న 'S' కంపెనీలో ఉన్న సరుకు విలువ ₹ 2,00,000 'H' కంపెనీ నుండి కొనుగోలు చేసెను. దాని పై లాభము 25% కాస్ట్.

6. (a) Explain the objectives of types of Financial Reporting.

పైనాన్నియల్ రిపోర్టింగ్ రకాల యొక్క ధ్యేయాలను వివరింపుము.

Or

(b) Human Resource Accounting.

A company has a capital base of ₹ 1,00,00,000 and it has earned profits to the tune of ₹ 11,00,000. The Return on Investment (RoI) of the particular Industry to which the company belongs is 12.5%. If the serving of a particular executive are acquired by the company, it is expected that the profits will increase by ₹ 2,50,000 over and above the target profits.

Determine the amount of maximum bid price for that particular executive and the maximum salary that could be offered to him.

ఒక కంపెనీ మూలధన ప్రాతిపదిక ₹ 1,00,00,000 మరియు ఆ కంపెనీ పొందిన లాభము ₹ 11,00,000 ప్రస్తుత కంపెనీ ఒక ప్రత్యేకమైన కంపెనీకి అనుబంధం కలిగియున్నది. ఆ ప్రత్యేక కంపెనీ యొక్క (RoI) పెట్టుబడులపై మార్కెట్ ఆదాయము 12.5 శాతము. ప్రస్తుత కంపెనీ ఒక ప్రత్యేక అధికారి సేవలు పొందినట్లైతే లాభములు రూ.2,50,000 పై బడి టార్గెట్ లాభము నుండి పెరుగును.

పై వివరముల నుండి ఆ అధికారి గరిష్ట భిడ్ విలువ కనుగొనుము మరియు ఆ అధికారికి గరిష్ట జీతము ఎంత చెల్లించవలెను.

(206CO21)

M.Com. DEGREE EXAMINATION, FEBRUARY 2024.

Second Semester

RESEARCH METHODOLOGY

Time : Three hours

Maximum : 70 marks

SECTION A — (4 × 5 = 20 marks)

Answer any FOUR of the following.

1. (a) Reproducible research.
- (b) Points to ponder on Research problem.
- (c) Scrutiny of Secondary data.
- (d) Advantage of Sampling over census.
- (e) Editing of data.
- (f) Parts of a report.
- (g) Footnotes.
- (h) Concept of Schedule.

SECTION B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer ALL of the following

2. (a) Briefly discuss the five steps of Research process.
Or
(b) Describe the various methods of collecting primary data and comment on their relative advantages and disadvantages.
3. (a) Compare and contrast the various attitude measurement techniques.
Or
(b) Briefly review the different types of sampling along with their characteristics.

4. (a) Describe about Data processing statistical analysis.

Or

(b) The mean life time of a sample of 400 fluorescent light bulbs produced by a company is found to be 1570 hours with a standard deviation of 150 hours. Test the hypothesis that the mean life time of the bulbs produced by the company is 16 – hours against the alternative hypothesis that it is greater than 1600 hours at 1% level of significance.

5. (a) Explain Interpretation of Non-parametric Tests.

Or

(b) Describe the methods of collecting a random sample.

6. (a) Sample of household income were taken from four cities. Test whether the cities are homogenous with regard to the distribution of income.

	City				
Income Rs.	A	B	C	D	Total
Under 3000	10	15	15	10	50
3000-5000	5	10	15	10	40
Over 5000	15	15	10	20	60
Total	30	40	40	40	

Or

(b) What are the guidelines for report preparation?
