#### ASSIGNMENT - 1

### B.Com. (General) DEGREE EXAMINATION, SEPTEMBER-2024

# Third Year - Fifth Semester ADVANCED CORPORATE ACCOUNTING MAXIMUM MARKS-30 ANSWER ALL QUESTIONS

1. Purchase consideration.

కొనుగోలు ప్రపతిఫలం.

2. Objectives for Amalgamation of Companies.

కంపెనీల సంయోగం యొక్క లక్ష్యాలు.

3. Reduction of share capital.

వాటా మూలధనం తగ్గింపు.

4. Consolidated financial statements.

ఏకీకృత ఆర్థిక నివేదికలు.

5. Modes of winding up of a company.

కంపెనీని మూసివేసే పద్ధతులు.

6. Subsidiary Company.

అనుబంధ సంస్థ.

7. Causes of Liquidation.

లిక్విడేషన్ కారణాలు.

8. Forms of internal reconstruction.

అంతర్గత పునర్నిర్మాణం యొక్క రూపాలు.

### ASSIGNMENT – 2 B.Com. (General) DEGREE EXAMINATION, SEPTEMBER-2024

# Third Year - Fifth Semester ADVANCED CORPORATE ACCOUNTING MAXIMUM MARKS-30 ANSWER ALL QUESTIONS

1. (a) Briefly explain the various methods of calculating purchase consideration.

కొనుగోలు ప్రతిఫలంను లెక్కించే వివిధ పద్ధతులను క్లుప్తంగా వివరించండి.

(b) A and B who were partners. Their business consisting of Authorized capital of Rs.2,50,000 consisting of 15,000 equity shares of 10 each and 1,000 preference shares of 100 each. It was purchased by XYZ Ltd. as a going concern for 1,00,000. The balance sheet is given below.

Liabilities		Rs.	Assets	Rs.
Bills payable		5,000	Cash	3,000
Creditors		15,000	Bills receivable	1,500
Capital			Book debts	26,500
	Α	35,000	Premises	30,000
	В	35,000	Plant, Machinery	15,000
			Stock	12,000
			Furniture	2,000
		90,000	Total	90,000
Total				

The purchase consideration was to be paid by the XYZ Co. Ltd. in the following way. 5,000 equity shares and 300 preference shares to be allotted as fully paid equally to A and B and the balance to be paid in cash to both. The remainder of the shares were offered to the public and were all subscribed and fully paid up.

You are required to pass necessary journal entries in the books of XYZ Co. and prepare its balance sheet.

15,000 ఈక్విటీ వాటాలు, 1 కి రూ. 10 చొప్పున, 1,000 ఆధిక్యపు వాటాలు వాటా 1 కి రూ. 100 చొప్పున మొత్తం రూ. 2,50,000 ఆధిక్యత మూలధనంతో నమోదైన ఒక xyz, co. వారు A, B భాగస్తుల యొక్క వ్యాపారాన్ని రూ. 100,000 లకు కొనుగోలు చేయడం జరిగింది. వారి ఆస్థి అప్పుల పట్టీ క్రింది విధంగా ఉంది.

అప్పులు	రూ.	ఆస్తులు	రూ.
చెల్లింపు బిల్లులు	5,000	నగదు	3,000
ఋణదాతలు	15,000	వసూలు బిల్లులు	1,500
మూలధనం		ఖాతా బాకీలు	26,500
А	35,000	ఆవరణాలు	30,000
В	35,000	ప్లాంటు, యంత్రాలు	15,000
		సరుకు	12,000
		ఫర్నీచరు	2,000
మొత్తం	90,000	మొత్తం	90,000

xyz co. కొనుగోలు ధర కింద విధంగా చెల్లింపబడుతుంది. A కి 5,000 ఈక్విటీ వాటాలు B కి 300 ఆధిక్యపు వాటాలు పూర్తిగా చెల్లింపు జరిగిన వాటాలుగా కేటాయించబడినవి. మిగిలిన వాటాలను ప్రజలకు జారీ చేయగా, అన్ని వాటాలు చందా అయి పూర్తిగా చెల్లింపబడినవి. xyz co. పుస్తకాలలో అవసరమైన చిట్టాపద్దులు రాసి, ఆస్తి అప్పులు పట్టీని తయారుచేయండి.

2. (a) Explain the various provisions for Amalgamation of Companies as per Accounting standard 14.

అక్కౌంటింగ్ స్టాండర్డ్ 14 ప్రకారం కంపెనీల సంయోగం కోసం వివిధ నిబంధనలను వివరించండి.

(b) G Ltd., and E Ltd., were in competing business. They decided to form a new company named S Ltd. The summarized balance sheet of both the companies were as under. Telco Ltd.

#### Balance Sheet as on 31 "December, 2022

	G Ltd. Rs.	E Ltd. Rs.
Liabilities :		
Equity shares of Rs. 100 each	20,00,000	10,00,000
Provident fund	1,00,000	
Trade payable	60,000	40,000
Insurance	1,00,000	
Reserve		1,00,000
Surplus		1,60,000
Total	<del>-22,60,000</del> -	<del>13,00,000</del>
Assets:		
Buildings	10,00,000	7,00,000
Machinery	4,00,000	5,00,000
Inventory	3,00,000	40,000
Trade receivables	2,40,000	40,000
Cash at bank	2,20,000	10,000
Cash in hand	1,00,000	10,000
Total	<del>-22,60,000</del>	<del>-13,00,000</del>

The assets and liabilities of both the companies were taken over by the new company at their book values. The companies were allotted equity shares of Rs. 100 each in lieu of purchase consideration amounting to Rs.30,000 (Rs. 20,000 for G Ltd., and Rs. 10,000 for E Ltd.). Prepare opening balance sheet of Telco Ltd. considering pooling method.

G లిమిటెడ్ మరియు E లిమిటెడ్ పోటీ వ్యాపారంలో ఉన్నాయి. వారు S లిమిటెడ్ పేరుతో కొత్త కంపెనీని ఏర్పాటు చేయాలని నిర్ణయించుకున్నారు. రెండు కంపెనీల ఆస్తి అప్పుల పట్టీలు క్రింది విధంగా ఉంది.

ಕುಲ್ಯ್ ಲಿಮಿಕುಡ್

31 డిసెంబర్, 2022 నాటికి ఆస్తి అప్పుల పట్టీ

	G లిమిజెుడ్ రూ.	E లిమిటెడ్ రూ.
అప్పులు :		
ಈಕ್ವಿಟಿ ವಾಟಾಲು ಒಕ್ಕೌಕ್ಕಟಿ ರು. 100 ವಿಲುವ ಗಲವಿ	20,00,000	10,00,000
భవిష్య నిధి	1,00,000	
ಬುಣದಾತಲು	60,000	40,000
భీమా	1,00,000	
రిజర్వు		1,00,000
మిగులు		1,60,000
మొత్తం	22,60,000	<del>13,00,000</del>
ఆస్తులు :		
భవనాలు	10,00,000	7,00,000
యం[తాలు	4,00,000	5,00,000
సరుకు	3,00,000	40,000
ఋణ(గస్తులు	2,40,000	40,000
బ్యాంకులో నగదు	2,20,000	10,000
చేతిలో నగదు	1,00,000	10,000
మొత్తం	22,60,000	13,00,000

రెండు కంపెనీల ఆస్తులు మరియు అప్పులను కొత్త కంపెనీ వారి పుస్తక విలువల ప్రకారం స్వాధీనం చేసుకుంది. కంపెనీగ రూ. 30,000 (G లిమిటెడ్ కి రూ. 20,000 మరియు E లిమిటెడ్ కి రూ.10,000). కొనుగోలు ప్రతిఫలంకు బదులుగా ఒక్కొక్కటి రూ. 100 విలువ గల ఈక్విటీ వాటాలను కేటాయించబడ్డాయి.

పూలింగ్ పద్ధతిని పరిగణనలోకి తీసుకుని టెల్కో లిమిటెడ్ వారి ప్రారంభ ఆస్తి అప్పుల పట్టీని తయారుచేయండి. 3. (a) Explain the procedure followed in the alteration of share capital with reference to internal reconstruction.

(b) Following is the summarized balance sheet of X Company Limited as at 31st March, 2022.

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Nominal Capital :		Land and Buildings	1,00,000
20,000 shares of 100 each	20,00,000	Machinery	2,80,000
Subscribed Capital :		Stock	3,70,000
19,000 shares of 100 each fully	19,00,000	Debtors	1,80,000
paid		Goodwill	2,00,000
Creditors	1,00,000	Profit and Loss account	9,70,000
B & Co.	1,00,000		
	-21,00,000		<del>-21,00,000</del>
Total		Total	

The company is to be reconstructed on the basis of the following scheme.

- (a) The 19,000 shares of Rs. 100 each are to be reduced to an equal number of fully paid shares of Rs. 40 each,
- (b) The debt of Rs. 1,00,000 due to B & Co. was to be also reduced, the remaining 1,000 unissued shares being issued to them as fully paid up shares of Rs. 40 each in full settlement of the amount due to them.
- (c) The amount thus rendered available by the reduction of capital and by the above arrangement with B & Co. is to be utilized in wiping off the goodwill and the Profit and Loss account and in written down the value of Machinery.

Write the Journal entries and the Balance Sheet after the scheme is implemented.

ఈ దిగువన x కంపెనీ ఆస్త్రి అఫ్ఫుల పటీ 31.3.2022

అప్పులు	రూ.	ఆస్తులు		రూ.
నామమాత్రపు మూలధనం :		భూమి భవనాలు	మరియు	1,00,000
20,000 వాటాలు ఒక్కొక్కటి రూ. 100 ల చొప్పున	20,00,000	ಯಂ(ತಾಲು		2,80,000
చెల్లించిన మూలధనం :		సరుకు		3,70,000
19,000 వాటాలు ఒక్కొక్కటి రూ. 100 ల చొప్పున	19,00,000	ఋణ(గస్తులు		1,80,000
		గుడ్ విల్		2,00,000
ಬುಣದಾತಲು	1,00,000	లాభనష్టాల ఖ	ొత్తా	9,70,000
B & కంపెనీ	1,00,000			
మొత్తం	21,00,000	మొత్తం		21,00,000

దిగువ ఇవ్వబడిన మూలధన తగ్గింపు పతకం ఆమోదం పొందినది.

- (a) 19,000 వాటాలు ఒక్కొక్కటి రూ. 100 విలువ గల వాటాలను ఒక్కొక్కటి రూ. 40 చొప్పున పూర్తిగా చెల్లించిన వాటాలుగా సమాన సంఖ్యకు తగ్గించబడతాయి.
- (b) B & Co. కి చెల్లించాల్సిన రూ. 1,00,000 రుణాన్ని కూడా తగ్గించాలి, మిగిలిన మొత్తానికి రూ, 1,000 వాటాలు జారీ చేసే వారికి చెల్లించాల్సిన మొత్తంలో పూర్తి సెటిల్మెంట్లో ఒక్కొక్కటి రూ. 40 చొప్పున పూర్తిగా చెల్లించిన వాటాలుగా వారికి జారీ చేయబడ్తాయి.
- (c) మూలధనాన్ని తగ్గించడం ద్వారా మరియు B & Co. తో పై ఏర్పాటు ద్వారా అందుబాటులో ఉన్న మొత్తాన్ని గుడ్ విల్ మరియు లాభనష్టాల ఖాతాను రద్దు పరచుటకు మరియు మిగిలిన మొత్తంతో యండ్రాల విలువ తగ్గించుటకు ఉపయోగించాలి.

పథకం అమలుచేయబడిన తర్వాత అవసరమైన చిట్టాపద్దులు మరియు ఆస్తి అఫ్పుల పట్టిని తయరుచేయండి. 4. (a) Explain the objectives and features of Holding Companies.

హూల్డింగ్ కంపెనీల లక్ష్యాలు మరియు లక్షణాలను వివరించండి.

(b) V Ltd., acquires all the shares of A Ltd., on 1st April, 2021. On 31st March, 2022 the Balance sheets of V Ltd. and A Ltd., stood as follows. The profit and loss account of A Ltd., had a credit balance of Rs. 40,000 on 1-4-2021.

Equity and Liabilities	V Ltd Rs.	A Ltd. Rs.
Equity shares @ 10 each	3,00,000	2,00,000
General reserve	90,000	1,00,000
Profit and Loss account	1,00,000	80,000
Creditor	30,000	20,000
Total	<del>-5,20,000 -</del>	4,00,000
Assets	V Ltd Rs.	A Ltd. Rs.
Buildings		4 60 000
	1,00,000	1,60,000
Machinery	1,00,000 40,000	60,000
Machinery Stock		
	40,000	60,000
Stock	40,000	60,000 90,000

Prepare Consolidated Balance Sheet as on date.

v లిమిజెడ్, A లిమిజెడ్ యొక్క అన్ని వాటాలను 1 ఏప్రిల్, 2021 న కొనుగోలు చేస్తుంది. On 31 మార్చి, 2022 న v లిమిజెడ్. మరియు A లిమిజెడ్ ఆస్తి అప్పుల పట్టీ ఈ క్రింది విధంగా ఉన్నాయి. A లిమిజెడ్ యొక్క లాభ నష్టాల ఖాతా 1-4-2021న క్రెడిట్ నిల్వరూ. 40,000.

అప్పులు :	v లిమిెటెడ్ రూ.	A లిమిజెడ్. రూ.
ఈక్విటీ వాటాలు ఒక్కొక్కటి రూ. 10 విలువ గలవి	3,00,000	2,00,000
సాధారణ రిజర్వు	90,000	1,00,000
లాభనష్టాల ఖాతా	1,00,000	80,000
ಬುಣದ <u>್</u>	30,000	20,000
మొత్తం	5,20,000	4,00,000
ఆస్తులు :	v లిమిఒెడ్.	A වීඛාඞ්්්රි්්්්්්රි්්්්්්්්්්්්්්්්්්්්්්්්්
	రూ.	రూ.
భవనాలు	1,00,000	1,60,000
యం[తాలు	40,000	60,000
సరుకు	30,000	90,000
బ్యాంకు	_	90,000
A కం. లో వాటాలు	3,50,000	
మొత్తం	5,20,000	4,00,000

ఏకీకృత ఆస్తి అప్పుల పట్టీని తయారుచేయండి.

5. (a) What is meant by "liquidation"? Explain the role and responsibilities of the liquidator.

లిక్విడేషన్ అంటే ఏమిటి? లిక్విడేటర్ యొక్క పాత్ర మరియు బాధ్యతలను వివరించండి.

Ganesh Co. Ltd. went into voluntary liquidation on 31.10.2022. Given below is its Balance Sheet as on that date :

Liabilities :	Rs.	Assets:	Rs.
2,000 equity shares of Rs. 100 each	2,00,000	Land and Buildings	1,40,000
6 % Debentures	1,00,000	Machinery	60,000
Secured loan (secured by machinery)	50,000	Stock	1,22,500
Sundry Creditors	1,50,000	Debtors	1,10,000
		Cash in hand	2,500
		Profit and loss account	65,000
Total	<del>-5,00,000</del>	Total	-5,00,000

#### Other Information:

- (i) Sundry Creditors include Rs.6,000 outstanding salaries for six months at the rate of Rs.1,000 per month and also Rs. 1,000 in taxes payable to Government. Assets realized were as follows:
- (ii) Land and Buildings Rs. 60,000, Machinery Rs. 63,500, Stock Rs. 90,000
- (iii) Debtors 40% of book value.
- (iv) Liquidation expenses amounted to Rs. 1,850.
- (v) Liquidator is eligible for a commission of 3% on the realized value of assets including cash in hand and 2% commission on the amount paid to unsecured creditors other than preferential creditors. Debenture holders were repaid on 31.12.2022 along with two months interest.

Prepare the liquidator's final statement of account.

గణేష్ కంపెనీ లిమిటెడ్ 31.10.2022 న ఇచ్చిన ఒక పరిసమాప్తి చెందింది. ఈ తేదీ నాటి కంపెనీ ఆస్త్రి అఫ్ఫుల పట్టీ కింద ఇవ్వబడినది.

అప్పులు :	రూ.	ఆస్తులు :	రూ.
2,000 ఈక్విటీ వాటాలు ఒక్కొక్కటి రూ. 100 చొప్పున	2,00,000	భూమి, భవనాలు	1,40,000
6 % డిబెంచర్లు	1,00,000	<b></b>	60,000
రక్షిత రుణాలు (యండ్రాల సెక్యూరిటీ)	50,000	సరుకు	1,22,500

### అదనపు సమాచారం :

(i) నెలకు రూ. 1,000 చొప్పన ఆరు నెలలకు చెల్లించవలసిన జీతాలు రూ. 6,000 ప్రభుత్వానికి చెల్లించాల్సిన పన్నులు రూ. 1,000 లు వివిధ రుణదాతలలో కలిసి ఉన్నాయి. ఆస్తులపై వసూలైన మొత్తాలు.

- (ii) భూమి మరియు భవనాలు రూ. 60,000, యంత్రాలు రూ. 63,500, సరుకు రూ. 90,000
- (iii) పుస్తక విలువలో 40% ఋణ్యగస్తులు.
- (iv) పరిసమాప్తి ఖర్చులు రూ. 1,850.
- (v) లిక్విడేటర్ ఆస్తుల వసూళ్ళపై (చేతిలో ఉన్న నగదుతో సహా) 3% చొప్పున కమీషన్ మరియు ఆధిక్యపు రుణదాతలు కాకుండా ఇతర అసురక్షిత రుణదాతలకు చెల్లించిన మొత్తంపై 2% కమీషన్కు అర్హులు. డిబెంచరుదారులకు 31.12.2022 రెండు నెలల వడ్డీతో సహా తిరిగి చెల్లించారు.

లిక్విడేటర్ తుది ఖాతా నివేదికను తయారుచేయండి.

(502BCE21)

### ASSIGNMENT – 1 B.Com. (General) DEGREE EXAMINATION, SEPTEMBER-2024

# Third Year - Fifth Semester SOFTWARE SOLUTIONS TO ACCOUNTING MAXIMUM MARKS-30 ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. How to Insert/Delete rows in Excel? Excel లో అడ్డు వరుసలను Insert/Delete చేయడం ఎలా?
- 2. Explain features of ZOHO Books. ZOHO Books యొక్క లక్షణాలను వివరించండి.
- 3. How to Create a Company in Tally? Tally లో కంపెనీని ఎలా సృష్టించాలి?
- 4. How to create unit of measurement in Tally? Tally లో కొలత యూనిట్ ని ఎలా సృష్టించాలి?
- 5. Explain Receipt Voucher in Tally. Tally లో రసీదు వోచర్ ని వివరించండి.
- 6. How to create a Ledger in Tally? Tally లో లెడ్డర్ ను ఎలా సృష్టించాలి?
- 7. Explain Gateway of Tally. గేట్-వే ఆఫ్ ట్యాలీని వివరించండి.
- 8. Explain Security features in Tally. ట్యాలీలో భద్రతా ఫీచర్లను వివరించండి.

(502BCE21)

#### ASSIGNMENT - 2

#### B.Com. (General) DEGREE EXAMINATION, SEPTEMBER-2024

# Third Year - Fifth Semester SOFTWARE SOLUTIONS TO ACCOUNTING MAXIMUM MARKS-30 ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. (a) Explain any ten functions in MS Excel. MS Excel లో ఏవైనా పది ఫంక్షన్లను వివరించండి.
  - (b) Briefly explain statements and budgeting using MS Excel. MS Excel ని ఉపయోగించే స్టేట్మెంట్లు మరియు బడ్జెట్ ను క్లుప్తంగా వివరించండి.
- 2. (a) Explain the features and advantages of Tally in Accounting. అకౌంటింగ్ లో ట్యాలీ యొక్క లక్షణాలు మరియు ప్రయోజనాలను వివరించండి.
  - (b) Briefly explain about Quick books and Zoho books.
    Quick books మరియు Zoho books గూర్చి క్లుప్తంగా వివరించండి.
- 3. (a) How to Create/Alter/Delete a company in Tally. ట్యాలీలో ఒక కంపెనీని ఏ విధంగా Create/Alter/Delete చేస్తావు?
  - (b) Explain the functions and objectives of Tally ERP9. Tally ERP 9 యొక్క విధులు మరియు లక్ష్యాలను వివరించండి.
- 4. (a) How to Creating Stock Group and Stock items in Tally? ట్యాలీలో స్టాక్ స్టూప్ మరియు స్టాక్ వస్తువులను ఎలా సృష్టించాలి?
  - (b) What is a ledger? Explain Multi-Ledger creation in Tally. లెడ్డర్ అంటే ఏమిటి? టాలీలో బహుళ లెడ్డర్ సృష్టిని వివరించండి.
- 5. (a) What is a voucher? Explain different types of vouchers in Tally. వోచర్ అంటే ఏమిటి? టాలీలో వివిధ రకాల వోచర్లను వివరించండి.
  - (b) Discuss the trading and profit loss accounting reports. వర్తక లాభ నష్టాల ఖాతా నివేదికలు గూర్చి చర్చించండి.

### ASSIGNMENT – 1

### B.Com. (General) DEGREE EXAMINATION, SEPTEMBER-2024

# Third Year - Fifth Semester INCOME TAX ASSESSMENT PROCEDURE AND PRACTICE MAXIMUM MARKS-30 ANSWER ALL QUESTIONS

1.	Total	Income.
Ι.	IULAI	IIICOIIIE.

మొత్తం ఆదాయం.

2. Carry forward of loss.

నఫ్జాన్ని ముందుకు తీసుకువెళ్ళడం.

3. Intra set-off.

ఇంటా సెట్-ఆఫ్.

4. Advance tax.

అడ్వాన్స్ పన్ను.

5. Refund of tax.

రీఫండ్ ఆఫ్ టాక్స్.

6. PAN.

పి.ఏ.యన్.

7. Traces.

(ಶುಸಿಸಿ

8. TDS.

టి.డి.యస్.

#### ASSIGNMENT – 2

#### B.Com. (General) DEGREE EXAMINATION, SEPTEMBER-2024

# Third Year - Fifth Semester INCOME TAX ASSESSMENT PROCEDURE AND PRACTICE MAXIMUM MARKS-30 ANSWER ALL QUESTIONS

1. (a) Mr. X is a State government employee working at Hyderabad provided the following information of him for the previous year 2020-21, Calculate taxable income from the salary for the assessment year 2021-22.

Basic salary - Rs. 4,00,000

Dearness allowance - 20% (enters for retirement benefits)

City compensatory allowances - Rs. 1,000 per month

Entertainment allowances - Rs. 11,000

Medical allowances - Rs. 15,000

House rent allowance - Rs. 60,000 (actual rent paid is Rs. 7,000 per month)

Educational allowance for three children - Rs. 8,000

Employers contribution towards statutory provident fund - Rs. 25,000.

Employees contribution towards statutory provident fund - Rs. 25,000.

11% Interest on the balance of Statutory provident - Rs. 5,500

Mr. X paid LIC premium on his life Rs. 18,000.

Mr. X హైదరాబాదులో పనిచేస్తున్న రాష్ట్ర ప్రభుత్వ ఉద్యోగి క్రింది వాటిని అందించారు

గత సంవత్సరానికి 2020-21 కి సంబంధించిన అతని సమాచారం, 2021-22 అసెస్మెంట్ సంవత్సరానికి జీతం నుండి పన్ను విధించదగిన ఆదాయాన్ని లెక్కించండి.

ప్రాథమిక వేతనం – రూ. 4,00,000

డియర్నెస్ అలవెన్స్ – 20% (పదవీ విరమణ (పయోజనాల కోసం (పవేశిస్తుంది)

నగర పరిహార భత్యం - నెలకు రూ. 1,000

వినోద భత్యాలు - రూ. 11,000

మెడికల్ అలవెన్సులు - రూ. 15,000

ఇంటి అద్దె భత్యం - రూ. 60,000 (వాస్తవ అధ్దె రూ. 7,000 నెలకు)

మూడు పిల్లలకు విద్యా భత్యం - రూ. 8,000 చట్టబద్ధమైన భవిష్య నిధికి యజమానుల సహకారం - రూ. 25,000. చట్టబధ్ధమైన భవిష్య నిధికి ఉద్యోగుల సహకారం - రూ. 25,000. చట్టబద్ధమైన ప్రావిడెంట్ బ్యాలెన్స్ 11% వడ్డీ - రూ. 5,500 Mr. X తన భవిష్య జీవితంపై LIC (పీమియం రూ. 18,000 చెల్లించారు.

- (b) Explain the procedure for assessment of tax liability of a company. కంపెనీ యొక్క పన్ను బాధ్యతను గణించే (పక్రియను వివరించండి.
- 2. (a) What is clubbing of income? Explain different items which come under it. ఆదాయం యొక్క క్లబ్బింగ్ అనగానేమి? వాటిలోని వివిధ రకాలను వివరించండి.
  - (b) Explain set-off and carry forward of losses. నష్టాల యొక్క సెట్-ఆఫ్ మరియు క్యారీ ఫార్వర్డ్ గురించి వివరించండి.
- 3. (a) What is advance tax? Explain the procedure for computation of advance tax. అడ్వాన్స్ టాక్స్ అనగానేమి? దానిని గణించే (పక్రియను వివరించండి.
  - (b) Write about appeals and revisions of tax. పన్ను విధానంలోని అప్పీల్స్ మరియు సవరణలను వివరించండి.
- 4. (a) What is the procedure for assessment of tax? పన్ను మదింపు [పక్రియను గురించి వ్రాయండి.
  - (b) Write about online filing of returns. అన్లైన్లో రిటర్న్ పైలింగ్ గురించి రాయండి.
- 5. (a) What are the provisions relating to TDS? టీడిఎస్కు సంబంధించిన నిబంధనలు ఏమిటి?
  - (b) Write about generation of Form-16. ఫారం 16 ను తయారుచేయు విధానం గురించి వ్రాయండి.

## ASSIGNMENT – 1 B.Com. (General) DEGREE EXAMINATION, SEPTEMBER-2024

Third Year - Fifth Semester
Part II – Commerce
GOODS AND SERVICES TAX WITH TALLY
MAXIMUM MARKS-30
ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. Schedule for payment of GST. GST చెల్లింపు కోసం షెడ్యూల్.
- 2. How to create a GST ledger? GST లెడ్డర్ను ఎలా సృష్టించాలి?
- 3. Output tax on sales vouchers. సేల్స్ వోచర్లపై అవుట్పుట్ పన్ను.
- 5. What is electronic filing of GST forms? GST ఫారమ్ ఎల్మక్టానిక్ పైలింగ్ అంటే ఏమిటి?
- 6. What is mapping of ITC on purchase vouchers? కొనుగోలు వోచర్లపై ITC మ్యాపింగ్ అంటే ఏమిటి?
- 7. GST rate allocation to stocks. స్టాక్ ను GST రేటు కేటాయింపు.
- 8. GST Network. GST నెట్వర్క్.

#### ASSIGNMENT – 2

#### B.Com. (General) DEGREE EXAMINATION, SEPTEMBER-2024

Third Year - Fifth Semester
Part II – Commerce
GOODS AND SERVICES TAX WITH TALLY
MAXIMUM MARKS-30
ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. (a) What is an input tax credit? Explain about input tax credit utilization. ఇన్పుట్ ట్యాక్స్ (కెడిట్ అంటే ఏమిటి? ఇన్పుట్ ట్యాక్స్ (కెడిట్ వినియోగం గురించి వివరించండి.
- (b) Briefly explain the Interest/Penalties for late/non-filing of returns. రిటర్స్స్ ను ఆలస్యంగా/ఫైలింగ్ చేయనందుకు వడ్డీ/పెనాల్టీలను క్లుప్తంగా వివరించండి.
- 2. (a) Explain about Company creation in Tally. ట్యాలీలో కంపెనీ సృష్టి గురించి వివరించండి.
- (b) Explain about stock groups, stock items and unit of measure in Tally. ట్యాలీలో స్టాక్ (గూపులు, స్టాక్ అంశాలు మరియు కొలత యూనిట్ గురించి వివరించండి.
- 3. (a) Discuss various types of GST vouchers. విధ రకాల GST వోచర్ల గురించి చర్చించండి.
  - (b) Explain the purchase and sales voucher entries with single rated GST and multiple rated GST goods.

Single రెటెడ్ GST మరియు బహుళ రేట్ చేయబడిన GST వస్తువులతో కొనుగోలు మరియు విక్రయాల వోచర్ నమోదులను వివరించండి.

- 4. (a) What is GST Return? Explain different types of monthly and annual GST Returns. GST రిటర్ను అంటే ఏమిటి? వివిధ రకాల నెలవారీ మరియు వార్షిక GST రిటర్నులను వివరించండి.
  - (b) What is the composition scheme? How the composite dealers file quarterly Returns?

సమూహ పథకం అనగా నేమిటి? సమూహ డీలర్లు (త్రైమాసిక రిటర్ను ఏ విధంగా ఫైల్ చేస్తారు?

- 5. (a) Explain about Administrative structure of GST officers, Jurisdiction and their powers.
  GST అధికారుల పరిపాలనా నిర్మాణం, అధికార పరిధి మరియు వారి అధికారాల గురించి వివరించండి.
  - (b) Discuss various methods of process of payment in GST.
    GST లో చెల్లింపు (పక్రియ యొక్క వివిధ పద్ధతులను చర్చించండి.

### ASSIGNMENT – 1 B.Com. (General) DEGREE EXAMINATION, SEPTEMBER-2024

## Third Year - Fifth Semester BIG DATA ANALYTICS USING R MAXIMUM MARKS-30 ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. Explain the classification of data based on its nature.
- 2. Discuss major challenges associated with big data analytics.
- 3. Define what is NOT considered as big data analytics. Explain two scenarios or types of data analysis that do not fall under the realm of big data analytics.
- 4. Define big data analytics and provide two key characteristics that differentiate it from traditional analytics approaches.
- 5. Provide an example of how to install and load a package in R. Provide two examples of popular R packages.
- 6. Discuss the concepts of arrays, matrices in R.
- 7. Explain about head(), tail() and names().
- 8. Explain the concept of subsetting data frames in R.
- 9. Explain the process of reading XML files into R.
- 10. Explain the process of reading Excel files into R.

### ASSIGNMENT – 2 B.Com. (General) DEGREE EXAMINATION, SEPTEMBER-2024

## Third Year - Fifth Semester BIG DATA ANALYTICS USING R MAXIMUM MARKS-30 ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. Explain the concept of business intelligence (BI). Compare and contrast business intelligence (BI) with big data.
- 2. Define big data and explain its evolution over time. Why to use big data?
- 3. Discuss the classification of big data analytics.
- 4. Explain the technologies needed to meet the challenges of big data analytics.
- 5. Discuss common data types used in R.
- 6. Explain the concepts of control structures in R.
- 7. Explain the functionalities of the following functions: dim(), nrow(), ncol(), str(), summary().
- 8. Explain the process of loading data frames into R.
- 9. How is R used in data visualisation?
- 10. Compare and contrast reading JSON files and reading data from databases in R.

## ASSIGNMENT – 1 B.Com. (General) DEGREE EXAMINATION, SEPTEMBER-2024

# Third Year - Fifth Semester DATA SCIENCE USING PYTHON MAXIMUM MARKS-30 ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. What are the primary responsibilities of a data scientist in an organisation?
- 2. Explain the importance of data science.
- 3. Explain about arithmetic operators in python.
- 4. Explain about break and pass statements in python.
- 5. Explain about tuple data structure.
- 6. Explain about dictionaries in Python.
- 7. Discuss the concepts of lambda functions and their use in Python.
- 8. Explain the concept of recursive functions in Python.
- 9. Discuss the built-in class attributes in Python.
- 10. Explore the concept of static methods in Python classes.

### ASSIGNMENT – 2 B.Com. (General) DEGREE EXAMINATION, SEPTEMBER-2024

# Third Year - Fifth Semester DATA SCIENCE USING PYTHON MAXIMUM MARKS-30 ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. Describe the key steps involved in the process of data science.
- 2. Justify why Python is a preferred programming language for data science.
- 3. Discuss the different types of decision-making statements in Python.
- 4. Elaborate on the concept of looping statements in Python.
- 5. Discuss the various methods available for manipulating lists in Python.
- 6. Explain how string accessing, slicing operations work in Python. Also explain about basic operations on strings.
- 7. Discuss the modules "math" and "random" in Python.
- 8. Discuss the steps involved in defining and calling a function in Python. Explain types of functions. Explain with examples.
- 9. Explain the concepts of classes and objects in object-oriented programming. Provide an example.
- 10. (a) Define private methods in Python classes.
  - (b) Explain the significance of the "self" argument.