

(501BCO21)

ASSIGNMENT-1
B.Com. (Gen.) & B.Com. (CA) DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.
Fifth Semester
ADVANCED CORPORATE ACCOUNTING

MAXIMUM MARKS :30
ANSWER ALL QUESTIONS

1. Explain the concept of Discharge of Purchase Consideration.

పర్చేస్ కన్సిడరేషన్ ని క్లియర్ చేయడం అంటే ఏమిటి?

2. What are the journal entries for the purchase of a business?

వ్యాపారం కొనుగోలు కోసం అవసరమైన జర్నల్ ఎంట్రీలు ఏమిటి?

3. Define Amalgamation and state its objectives.

అమాలగమేషన్ అంటే ఏమిటి? దాని ముఖ్య ఉద్దేశ్యాలను వివరించండి.

4. What is Accounting Standard 14 (AS 14) in Amalgamation?

అమాలగమేషన్ లో అకౌంటింగ్ స్టాండర్డ్ 14 (AS 14) గురించి వివరించండి.

5. What is meant by Alteration of Share Capital?

షేర్ కేపిటల్ మార్పు అంటే ఏమిటి?

6. Define Holding Company and Subsidiary Company.

హోల్డింగ్ కంపెనీ మరియు సబ్సిడరీ కంపెనీ అంటే ఏమిటి?

7. What are Consolidated Financial Statements?

కన్సాలిడేటెడ్ ఫైనాన్షియల్ స్టేట్మెంట్స్ అంటే ఏమిటి?

8. How is the Liquidator's Remuneration calculated?

లిక్విడేటర్ రెమునరేషన్ ఎలా లెక్కించబడుతుంది?

9. (a) Explain in detail the various methods of determining Purchase Consideration with examples.

ఫర్చేస్ కన్సిడరేషన్ ను నిర్ణయించే వివిధ పద్ధతులను ఉదాహరణలతో వివరించండి.

- (b) PQR Ltd. acquired the business of LMN Ltd. for a total consideration of Rs.12,00,000.

The following is the agreed method of discharging the purchase consideration :

Mode of Discharge :

Mode	Amount (Rs.)
Equity Shares (Rs. 100 each)	7,00,000
Preference Shares (Rs. 10 each)	3,00,000
Cash	2,00,000
Total	12,00,000

Required :

- (i) Pass necessary Journal Entries in the books of PQR Ltd. for recording the purchase consideration and its discharge.
- (ii) Prepare Ledger Accounts for the same.

PQR లి. మరియు LMN లి. వ్యాపారాన్ని రూ. 12,00,000 మొత్తం ధరకు కొనుగోలు చేసింది. ఈ క్రింది విధంగా కొనుగోలు పరిజ్ఞానం చెల్లించబడుతుంది.

చెల్లింపు విధానం :

విధానం	మొత్తం (రూ.)
ఈక్విటీ షేర్లు (రూ. 100 ప్రతి షేర్)	7,00,000
ప్రిఫరెన్స్ షేర్లు (రూ. 10 ప్రతి షేర్)	3,00,000
నగదు	2,00,000
మొత్తం	12,00,000

కావలసినది :

- (i) కొనుగోలు పరిశీలన మరియు బాధ్యతల విడుదల చేయడానికి PQR లి. పుస్తకాలలో అవసరమైన జర్నల్ ఎంట్రీలు చేయండి.
- (ii) అదే లెడ్జర్ ఖాతాలు సిద్ధం చేయండి.

10. (a) Discuss the legal provisions for Amalgamation of Companies.

కంపెనీల అమాలగమేషన్ కు సంబంధించిన చట్టపరమైన నిబంధనలను వివరించండి.

- (b) Two companies, PQR Ltd. and LMN Ltd., decided to amalgamate, with PQR Ltd. taking over LMN Ltd. under the Purchase Method as per AS-14. The details of the balance sheet of LMN Ltd. before the amalgamation are given below :

Balance Sheet of LMN Ltd. (Before Amalgamation)

Liabilities	Amount (Rs.)	Assets	Amount (Rs.)
Equity Share Capital	6,00,000	Fixed Assets	7,50,000
Preference share capital	2,50,000	Investments	1,00,000
Reserves and Surplus	2,50,000	Stock	3,00,000
Debentures	2,00,000	Debtors	2,50,000
Creditors	1,50,000	Bank Balance	50,000
Total	14,50,000	Total	14,50,000

Additional Information :

- PQR Ltd. agrees to take over the fixed assets at Rs. 7,00,000, stock at Rs. 2,50,000, and debtors at Rs. 2,20,000.
- PQR Ltd. will not take over investments and bank balance.
- PQR Ltd. will discharge the purchase consideration by issuing equity shares of Rs. 10 each at a premium of Rs. 5 per share to the shareholders of LMN Ltd.

Required :

- Compute the Purchase Consideration using the Net Payment Method.
- Pass necessary Journal Entries in the books of PQR Ltd. to record the purchase consideration and discharge of liabilities.
- Prepare the Ledger Accounts in the books of PQR Ltd.

PQR లి. మరియు LMN లి. అనే రెండు కంపెనీలు విలీనం చేయాలని నిర్ణయించుకున్నాయి. AS-14 ప్రకారం కొనుగోలు పద్ధతి ప్రకారం PQR LMN లిమిటెడ్ ని స్వాధీనం చేసుకుంది. సమ్మేళనానికి ముందు LMN లిమిటెడ్ యొక్క బ్యాలెన్స్ షీట్ వివరాలు క్రింద ఇవ్వబడ్డాయి :

LMN లిమిటెడ్ బ్యాలెన్స్ షీట్ (విలీనానికి ముందు)

బాధ్యతలు	మొత్తం (రూ.)	ఆస్తులు	మొత్తం (రూ.)
ఈక్విటీ వాటా మూలధనం	6,00,000	స్థిర ఆస్తులు	7,50,000

బాధ్యతలు	మొత్తం (రూ.)	ఆస్తులు	మొత్తం (రూ.)
ఆధిక్యపు వాటా మూలధనము	2,50,000	పెట్టుబడులు	1,00,000
నిల్వలు మరియు మిగులు మూలధనం	2,50,000	నిల్వ	3,00,000
డిబెంచర్లు	2,00,000		2,50,000
		ఋణ గ్రహీతలు	
క్రెడిటర్లు	1,50,000	బ్యాంక్ నిల్వ	50,000
మొత్తం	14,50,000	మొత్తం	14,50,000

అదనపు సమాచారం :

- (i) PQR లి. ఫిర ఆస్తులను రూ. 7,00,000, స్టాక్ రూ. 2,50,000 మరియు ఋణగ్రస్తాలను రూ. 2,20,000 వద్ద స్వాధీనం చేసుకోవడానికి అంగీకరిస్తుంది
- (ii) PQR లి. పెట్టుబడులు మరియు బ్యాంక్ బ్యాలెన్స్‌ను స్వాధీనం చేసుకోదు
- (iii) PQR లి. LMN లి. యొక్క వాటాదారులకు ఒక్కో షేరుకు రూ. 5 ప్రీమియం చొప్పున రూ. 10 చొప్పున ఈక్విటీ షేర్లను జారీ చేయడం ద్వారా కొనుగోలు పరిశీలనను విడుదల చేస్తుంది.

అవసరం :

- (1) నికర చెల్లింపు పద్ధతిని ఉపయోగించి కొనుగోలు పరిగణనను లెక్కించండి.
- (2) కొనుగోలు పరిశీలన మరియు బాధ్యతల విడుదలను రికార్డ్ చేయడానికి PQR లి. పుస్తకాలలో అవసరమైన జర్నల్ ఎంట్రీలను పాస్ చేయండి.
- (3) PQR లి. పుస్తకాలలో లెడ్జర్ ఖాతాలను సిద్ధం చేయండి.

(501BCO21)

ASSIGNMENT-2
B.Com. (Gen.) & B.Com. (CA) DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.
Fifth Semester
ADVANCED CORPORATE ACCOUNTING

MAXIMUM MARKS :30
ANSWER ALL QUESTIONS

1. (a) Discuss the accounting treatment for Alteration and Reduction of Share Capital.

షేర్ కేపిటల్ మార్పు మరియు తగ్గింపు కోసం అకౌంటింగ్ ట్రీట్మెంట్‌ను వివరించండి.

- (b) XYZ Ltd. is facing huge losses and wants to restructure its capital by reducing its share capital. The company's present capital structure is :

Existing Share Capital of XYZ Ltd.

Particulars	Amount (Rs.)
Equity share capital (Rs. 10 per share)	20,00,000
Preference share capital (Rs. 100 per share)	10,00,000
Total	30,00,000

Additional Information :

- (i) The company's accumulated losses amount to Rs. 8,00,000.
(ii) It is decided to reduce equity share capital by 25%.
(iii) The preference share capital is reduced by 10%.
(iv) The amount reduced from share capital will be used to write off accumulated losses.

Required :

- (1) Compute the revised share capital after the reduction.
(2) Pass Journal Entries to record the reduction of share capital.
(3) Prepare the Balance Sheet after the reconstruction.

XYZ లి. భారీ నష్టాలను ఎదుర్కొంటోంది, కాబట్టి షేర్ క్యాపిటల్ తగ్గించి దానిని పునర్వ్యవస్థీకరించాలనే నిర్ణయం తీసుకుంది. ప్రస్తుత క్యాపిటల్ నిర్మాణం.

XYZ లి. ప్రస్తుత షేర్ క్యాపిటల్

వివరాలు

మొత్తం (రూ.)

ఈక్విటీ షేర్ క్యాపిటల్ (రూ. 10 ప్రతి షేర్)	20,00,000
ప్రిఫరెన్స్ షేర్ క్యాపిటల్ (రూ. 100 ప్రతి షేర్)	10,00,000
మొత్తం	30,00,000

అదనపు సమాచారం :

- సంకలిత నష్టాలు రూ. 8,00,000 ఉన్నాయి.
- ఈక్విటీ షేర్ క్యాపిటల్‌ను 25% తగ్గించాలని నిర్ణయించారు.
- ప్రిఫరెన్స్ షేర్ క్యాపిటల్‌ను 10% తగ్గించాలని నిర్ణయించారు.
- షేర్ క్యాపిటల్ తగ్గింపునకు సమానమైన మొత్తం సంకలిత నష్టాలను తగ్గించడానికి ఉపయోగించబడుతుంది

కావలసినది :

- తగ్గింపు తర్వాత కొత్త షేర్ క్యాపిటల్ లెక్కించండి.
- షేర్ క్యాపిటల్ తగ్గింపు కోసం జర్నల్ ఎంట్రీలు చేయండి.
- పునర్వ్యవస్థీకరణ తర్వాత సమతుల్యత పట్టిక సిద్ధం చేయండి.

2. (a) Discuss the accounting treatment for the preparation of accounts of Holding Companies.

హోల్డింగ్ కంపెనీల అకౌంట్స్ సిద్ధం చేయడానికి అకౌంటింగ్ ప్రీట్రెంట్‌ను వివరించండి.

- (b) XYZ Ltd. is a holding company, and it acquired 80% shares of ABC Ltd., a subsidiary company, on April 1, 2024. The Balance Sheets of both companies as of March 31, 2025, are given below :

Balance Sheets of XYZ Ltd. and ABC Ltd. (Before Consolidation)

Liabilities	XYZ Ltd. (Rs.)	ABC Ltd. (Rs.)	Assets	XYZ Ltd. (Rs.)	ABC Ltd. (Rs.)
Equity Share Capital	10,00,000	5,00,000	Fixed Assets	7,00,000	4,00,000
Reserves and Surplus	3,00,000	1,50,000	Investments (80% in ABC Ltd.)	4,00,000	—
Creditors	2,50,000	1,00,000	Debtors	2,00,000	1,50,000

Bank Loan	2,00,000	50,000	Stock	3,00,000	1,50,000
			Bank Balance	1,50,000	1,00,000
Total	17,50,000	8,00,000	Total	17,50,000	8,00,000

Additional Information:

- The pre-acquisition reserves of ABC Ltd. are Rs. 1,00,000, and post-acquisition profits are Rs. 50,000.
- The minority interest holds 20% of shares in ABC Ltd.
- There is an unrealized profit of Rs. 10,000 in stock. included in ABC Ltd's closing inventory.
- Goodwill or capital reserve is to be calculated.

Required:

- Compute the Minority Interest in ABC Ltd.
- Prepare Consolidated Balance Sheet of XYZ Ltd. and its subsidiary, ABC Ltd.
- Show working notes for goodwill or capital reserve, minority interest and elimination of inter-company transactions.

XYZ లి. ఒక హోల్డింగ్ కంపెనీ మరియు అది 80% ABC లి. షేర్లను ౨౦౨౪ ఏప్రిల్ 1 న కొనుగోలు చేసింది. 2025 మార్చి 31 న ఉన్న సమతుల్యత పట్టికలు యివ్వబడినవి :

XYZ లి. మరియు ABC లి. సమతుల్యత పట్టిక (సమీకరణకు ముందు)

బాధ్యతలు	XYZ లి. (రూ.)	ABC లి. (రూ.)	ఆస్తులు	XYZ లి. (రూ.)	ABC లి. (రూ.)
ఈక్విటీ షేర్ క్యాపిటల్	10,00,000	5,00,000	స్థిర ఆస్తులు	7,00,000	4,00,000
నిల్వలు మరియు అధిక మూలధనం	3,00,000	1,50,000	పెట్టుబడులు (80% ABC లి.)	4,00,000	-
క్రెడిటర్లు	2,50,000	1,00,000	ముణిగ్రహీతలు	2,00,000	1,50,000

బ్యాంకు ఋణం	2,00,000	50,000	సరుకు	3,00,000	1,50,000
			బ్యాంక్ నిల్వ	1,50,000	1,00,000
మొత్తం	17,50,000	8,00,000	మొత్తం	17,50,000	8,00,000

అదనపు సమాచారం :

- ABC లి. యొక్క ప్రి-అక్విజిషన్ నిల్వలు రూ. 1,00,000 మరియు పోస్ట్-అక్విజిషన్ లాభాలు రూ. 50,000
- మైనారిటీ వాటాదారులు ABC లి.లో 20% షేర్లు కలిగి ఉన్నారు.
- ABC లి. స్టాక్ లో రూ. 10,000 విలువైన అప్రకటిత లాభం ఉంది
- గుడ్విల్ లేదా క్యాపిటల్ రిజర్వ్ లెక్కించాలి.

కావలసినది :

- ABC లి. లో మైనారిటీ వాటా లెక్కించండి.
- XYZ లి. మరియు ABC లి. సమీకృత సమతుల్యత పట్టిక సిద్ధం చేయండి.
- అంతర-కంపెనీ లావాదేవీలు తొలగింపు, గుడ్విల్ లేదా క్యాపిటల్ రిజర్వ్ కోసం వర్కింగ్ నోట్లు చూపండి.

3. (a) Explain the process of winding up a company and the role of a Liquidator.

ఒక కంపెనీ మూసివేత ప్రక్రియను మరియు లిక్విడేటర్ పాత్రను వివరించండి.

(b) XYZ Ltd. went into liquidation on March 31, 2025. The following are the assets realized and liabilities to be paid :

Assets Realized	
Particulars	Amount (Rs.)
Cash in hand	20,000
Debtors	2,50,000
Stock	1,20,000
Land and Building	4,00,000

Machinery	2,10,000
Investments	80,000
Total Realized value	10,80,000

Liabilities to be Paid	
Particulars	Amount (Rs.)
Secured Creditors	3,00,000
Unsecured Creditors	2,50,000
Preferential Creditors	50,000
Liquidation Expenses	30,000
Debentures holders (Secured)	2,00,000
Equity share capital	3,00,000
Total Liabilities	11,30,000

Additional Information :

- (i) The liquidator is entitled to 2% commission on assets realized and 3% on payments made to unsecured creditors
- (ii) The liquidation expenses of Rs. 30,000 are to be paid first.
- (iii) Secured creditors and debenture holders are paid first from the realized -value of assets.
- (iv) The balance available is used to pay preferential and unsecured creditors

Required:

- (1) Compute the Liquidator's Remuneration.
- (2) Prepare the Liquidator's Final Statement of Account showing how the funds are distributed.
- (3) Calculate any deficiency for equity shareholders.

XYZ లి. 2025 మార్చి 31 న లిక్విడేషన్‌లోకి వెళ్లింది. ఆస్తులు విక్రయించిన మొత్తం

మరియు చెల్లించాల్సిన బాధ్యతలు క్రింద ఇవ్వబడ్డాయి :

విక్రయించిన ఆస్తులు	
వివరాలు	మొత్తం (రూ.)
నగదు	20,000
ఋణగ్రహీతలు	2,50,000
నిల్వలు	1,20,000
భూమి మరియు భవనాలు	4,00,000

యంత్రాలు	2,10,000
పెట్టుబడులు	80,000
మొత్తం విక్రయించిన	<u>10,80,000</u>

చెల్లించాల్సిన బాధ్యతలు

వివరాలు	మొత్తం (రూ.)
భద్రతా క్రెడిటర్లు	3,00,000
భద్రతా లేని క్రెడిటర్లు	2,50,000
ప్రాధాన్యతా క్రెడిటర్లు	50,000
లిక్విడేషన్ ఖర్చులు	30,000
డిబెంచర్ హోల్డర్లు (భద్రతా)	2,00,000
ఈక్విటీ షేర్ క్యాపిటల్	<u>3,00,000</u>
మొత్తం బాధ్యతలు	<u>11,30,000</u>

అదనపు సమాచారం :

- లిక్విడేటర్ కు 2% కమీషన్ ఆస్తుల విక్రయ విలువపై మరియు భద్రతా లేని క్రెడిటర్లకు చెల్లించిన మొత్తంపై 3% ఉంటుంది
- లిక్విడేషన్ ఖర్చులు రూ. 30,000 మొదట చెల్లించాలి.
- భద్రతా క్రెడిటర్లు మరియు డిబెంచర్ హోల్డర్లు ముందు చెల్లించబడతారు
- మిగిలిన మొత్తం ప్రాధాన్యతా మరియు భద్రతా లేని క్రెడిటర్లకు చెల్లించాలి.

కావలసినది :

- (1) లిక్విడేటర్ యొక్క కమీషన్ లెక్కించండి.
- (2) లిక్విడేటర్ యొక్క తుది లెక్కలు సిద్ధం చేయండి.
- (3) ఈక్విటీ షేర్ హోల్డర్లకు ఉండే నష్టం లెక్కించండి.

(502BCO21)

ASSIGNMENT-1

B.Com. (Gen)/B.Com. (CA) DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fifth Semester

SOFTWARE SOLUTIONS TO ACCOUNTING

MAXIMUM MARKS :30

ANSWER ALL QUESTIONS

1. What is the significance of computerized accounting in financial management?
ఆర్థిక నిర్వహణలో కంప్యూటరైజ్డ్ అకౌంటింగ్ ప్రాముఖ్యత ఏమిటి?
2. How does Excel help in financial statement analysis?
ఆర్థిక వివరణ విశ్లేషణలో ఎక్సెల్ ఎలా సహాయపడుతుంది?
3. How does QuickBooks help small businesses?
స్మాల్ బిజినెస్లకు QuickBooks ఎలా సహాయపడుతుంది?
4. What is the importance of using Tally in accounting?
అకౌంటింగ్లో ట్యాలీ ఉపయోగించే ప్రాముఖ్యత ఏమిటి?
5. What are the security features available in Tally ERP-9?
Tally ERP-9 లోని భద్రతా లక్షణాలు ఏమిటి?
6. How can a company be deleted in Tally?
ట్యాలీలో ఒక కంపెనీని ఎలా తొలగించవచ్చు?
7. How do you create and alter ledgers in Tally?
ట్యాలీలో లెడ్జర్లను ఎలా సృష్టించాలి మరియు మార్పు చేయాలి?
8. How can you modify and delete a voucher in Tally?
Tally లో వోచర్ను ఎలా మార్పు చేసి, తొలగించవచ్చు?

ASSIGNMENT-2

B.Com. (Gen)/B.Com. (CA) DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fifth Semester

SOFTWARE SOLUTIONS TO ACCOUNTING

MAXIMUM MARKS :30

ANSWER ALL QUESTIONS

1. (a) How can Excel be used for budgeting and financial forecasting?
ఎక్సెల్‌ను బడ్జెటింగ్ మరియు ఆర్థిక అంచనాల కోసం ఎలా ఉపయోగించవచ్చు?
- (b) What are the advantages and limitations of using MS Excel for accounting?
అకౌంటింగ్ కోసం MS Excel ఉపయోగించడం వల్ల కలిగే ప్రయోజనాలు మరియు పరిమితులు ఏమిటి?
2. (a) Compare the features of Tally, QuickBooks, and Zoho Books.
ట్యాలీ, QuickBooks, మరియు Zoho Books లక్షణాలను తులనాత్మకంగా వివరించండి.
- (b) Discuss the advantages and disadvantages of using cloud-based accounting software.
క్లౌడ్-బేస్డ్ అకౌంటింగ్ సాఫ్ట్‌వేర్ ఉపయోగించడంలో ఉన్న లాభాలు మరియు నష్టాలను చర్చించండి.
3. (a) Describe the startup process and company creation procedure in Tally ERP-9.
Tally ERP-9 లో స్టార్టప్ ప్రక్రియ మరియు కంపెనీ సృష్టించే విధానాన్ని వివరించండి.
- (b) Discuss the various security features available in Tally and their significance.
Tally లోని భద్రతా లక్షణాలను మరియు వాటి ప్రాముఖ్యతను చర్చించండి.
4. (a) Explain the process of creating and managing accounting masters in Tally.
Tally లో అకౌంటింగ్ మాస్టర్లను సృష్టించే మరియు నిర్వహించే విధానాన్ని వివరించండి.
- (b) Discuss the importance of inventory masters in Tally.
Tally లో ఇన్వెంటరీ మాస్టర్స్ ప్రాముఖ్యతను చర్చించండి.
5. (a) Explain the process of voucher entry and its types in Tally.
Tally లో వోచర్ ఎంట్రీ మరియు దాని రకాల గురించి వివరించండి.
- (b) Describe how purchase and sales vouchers are recorded in Tally with tax components.
Tally లో పన్ను అంశాలతో కూడిన కొనుగోలు మరియు అమ్మకాల వోచర్‌లను నమోదు చేసే విధానాన్ని వివరించండి.

ASSIGNMENT-1

B.Com. (Gen.) & B.Com. (CA) DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fifth Semester

INCOME TAX ASSESSMENT PROCEDURES AND PRACTICE

MAXIMUM MARKS :30

ANSWER ALL QUESTIONS

1. What are the steps involved in computing the total income of an individual?

వ్యక్తిగత వ్యక్తి మొత్తం ఆదాయాన్ని లెక్కించడంలో పద్ధతులు ఏమిటి?

2. What is the procedure for assessment of income tax for companies?

కంపెనీల ఆదాయపు పన్ను అంచనా విధానం ఏమిటి?

3. Explain the concept of carry forward and set-off of losses.

లాసెస్ క్యారి ఫార్వర్డ్ మరియు సెటాఫ్ భావనను వివరించండి.

4. Who is liable to pay advance tax?

అడ్వాన్స్ టాక్స్ ఎవరు చెల్లించాలి?

5. What are the due dates for payment of advance tax?

అడ్వాన్స్ టాక్స్ చెల్లింపుకు గడువైన తేదీలు ఏమిటి?

6. What is the procedure for filing an income tax return?

ఆదాయపు పన్ను రిటర్న్ దాఖలు చేసే విధానం ఏమిటి?

7. What are PAN and TAN?

PAN మరియు TAN అంటే ఏమిటి?

8. What is TDS?

TDS అంటే ఏమిటి?

9. (a) Explain the step-by-step procedure for computing total income and tax liability for individuals.

వ్యక్తిగత వ్యక్తుల కోసం మొత్తం ఆదాయం మరియు పన్ను బాధ్యత లెక్కించే విధానాన్ని వివరించండి.

- (b) ABC Ltd. is a domestic company with the following income details for the financial year 2023-24. Compute the total income and tax liability of the company.

Income Details :

Particulars	Amount (Rs.)
Net Profit as per Profit & Loss A/c	12,50,000
Depreciation as per Books	2,00,000
Depreciation as per IT Act	1,80,000
Business Expenses Allowed	3,00,000
Donations to PM Relief Fund (100% deduction)	50,000
Agricultural income	2,00,000
Income from House Property	1,50,000
Short-term Capital Gain (STT Paid)	1,00,000

Additional Information :

- (i) The company is a domestic company and subject to a corporate tax rate of 25%.
- (ii) Agricultural income is exempt but used for rate determination.
- (iii) Short-term capital gain (STT Paid) is taxable @ 15%.

Required:

Compute the total taxable income and tax liability of ABC Ltd.

ABC లి. అనే దేశీయ కంపెనీకి 2023&24 ఆర్థిక సంవత్సరానికి సంబంధించి క్రింది ఆదాయ వివరాలు ఉన్నాయి. కంపెనీ యొక్క మొత్తం ఆదాయం మరియు పన్ను బాధ్యతను లెక్కించండి :

ఆదాయ వివరాలు :

వివరాలు	మొత్తం (రూ.)
లాభనష్టం ఖాతా ప్రకారం నికర లాభం	12,50,000

వివరాలు	మొత్తం (రూ.)
పుస్తకాల ప్రకారం తరుగుదల	2,00,000
ఆదాయపు పన్ను చట్టం ప్రకారం తరుగుదల	1,80,000
అనుమతించబడిన వ్యాపార ఖర్చులు	3,00,000
ప్రధాన మంత్రి సహాయనిధికి విరాళం (100% తగ్గింపు)	50,000
వ్యవసాయ ఆదాయం	2,00,000
ఆస్తి ఆదాయం	1,50,000
అల్పకాలిక మూలధన లాభం (STT చెల్లింపు)	1,00,000

అదనపు సమాచారం :

- (i) ఈ కంపెనీ ఒక దేశీయ కంపెనీ మరియు 25% కార్పోరేట్ పన్ను చెల్లించాల్సి ఉంటుంది
- (ii) వ్యవసాయ ఆదాయం మినహాయించబడింది కానీ పన్ను రేటు నిర్ణయానికి ఉపయోగించబడుతుంది
- (iii) అల్పకాలిక మూలధన లాభం (STT చెల్లింపు) పన్ను రేటు @ 15% ఉంటుంది.

కావలసినది :

ABC లి. యొక్క మొత్తం పన్ను ఆదాయం మరియు పన్ను బాధ్యతను లెక్కించండి.

ASSIGNMENT-2

B.Com. (Gen.) & B.Com. (CA) DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fifth Semester

INCOME TAX ASSESSMENT PROCEDURES AND PRACTICE

MAXIMUM MARKS :30

ANSWER ALL QUESTIONS

1. (a) Discuss intra-set off and inter-set off with suitable examples.
ఇన్ట్రా-సెట్ ఆఫ్ మరియు ఇంటర్-సెట్ ఆఫ్ను సరైన ఉదాహరణలతో చర్చించండి.
- (b) What are the exceptions and limitations of clubbing provisions?
క్లబ్బింగ్ నిబంధనల మినహాయింపులు మరియు పరిమితులు ఏమిటి?
2. (a) Discuss the penalties for non-payment of tax and interest on late payment.
పన్ను చెల్లించకపోతే విధించే పెనాల్టీలు మరియు ఆలస్యం అయిన చెల్లింపులపై వడ్డీ గురించి చర్చించండి.
- (b) What are the provisions related to tax refunds and interest on refunds?
పన్ను రిఫండ్స్ మరియు రిఫండ్లపై వడ్డీకి సంబంధించిన నిబంధనలు ఏమిటి?
3. (a) Describe the steps involved in online filing of income tax returns.
ఆదాయపు పన్ను రిటర్న్లను ఆన్లైన్లో దాఖలు చేసే విధానాన్ని వివరించండి.
- (b) Explain the assessment procedure followed by the income tax department.
ఆదాయపు పన్ను శాఖ అనుసరించే అంచనా విధానాన్ని వివరించండి.
4. (a) Describe the process of generating Form-16 and its significance.
ఫారమ్-16ను రూపొందించే విధానం మరియు దీని ప్రాముఖ్యతను వివరించండి.
- (b) Explain the role of e-filing in tax compliance and its advantages.
పన్ను కంప్లయన్స్లో ఇ-ఫైలింగ్ యొక్క పాత్ర మరియు దీని ప్రయోజనాలను వివరించండి.

(504BCO21)

ASSIGNMENT-1

B.Com. (Gen) & B.Com. (CA) DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fifth Semester

GOODS AND SERVICES TAX WITH TALLY

MAXIMUM MARKS :30

ANSWER ALL QUESTIONS

1. What are the consequences of late or non-filing of GST returns?
GST రిటర్న్స్ ఆలస్యంగా లేదా దాఖలు చేయకపోతే వచ్చే పరిణామాలు ఏమిటి?
2. What is the role of the GST Network (GSTN)?
GST నెట్వర్క్ (GSTN) యొక్క పాత్ర ఏమిటి?
3. How is GST ledger created in Tally?
టాలీలో GST లెడ్జర్ను ఎలా సృష్టించాలి?
4. How is GST rate allocated to stocks in Tally?
టాలీలో స్టాక్కు GST రేట్ ఎలా కేటాయించబడుతుంది?
5. What is the significance of purchase and sales vouchers in GST.
GST లో కొనుగోలు మరియు అమ్మకాల వోచర్ల ప్రాముఖ్యత ఏమిటి?
6. Explain the purpose of GSTR-3B.
GSTR-3B ఉద్దేశ్యం ఏమిటి?
7. How are GST refunds processed?
GST రిఫండ్స్ ఎలా ప్రాసెస్ చేయబడతాయి?
8. What are the penalties for non-payment of GST?
GST చెల్లించకపోతే విధించే పెనాల్టీలు ఏమిటి?

(504BCO21)

ASSIGNMENT-2

B.Com, (Gen) & B.Com. (CA) DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fifth Semester

GOODS AND SERVICES TAX WITH TALLY

MAXIMUM MARKS :30

ANSWER ALL QUESTIONS

1. (a) Explain in detail the process of GST payment and its schedule.
GST చెల్లింపుల విధానం మరియు షెడ్యూల్స్‌ను వివరించండి.
(b) Describe the interest and penalties applicable for late or non-filing of GST returns.
GST రిటర్న్స్ ఆలస్యంగా లేదా దాఖలు చేయకపోతే విధించే వడ్డీ మరియు పెనాల్టీలను వివరించండి.
2. (a) Explain the process of company creation and ledger creation in Tally.
టాలీలో కంపెనీ సృష్టి మరియు లెడ్జర్ సృష్టి ప్రక్రియను వివరించండి.
(b) Discuss the role of inventory masters in GST compliance in Tally.
టాలీలో GST కంప్లయన్స్‌లో ఇన్వెంటరీ మాస్టర్స్ పాత్రను చర్చించండి.
3. (a) Explain the process of GST voucher entry in Tally with examples.
ఉదాహరణలతో టాలీలో GST వోచర్ ఎంట్రీ ప్రక్రియను వివరించండి.
(b) Describe the customization of existing voucher types for GST compliance.
GST కంప్లయన్స్ కోసం ఇప్పటికే ఉన్న వోచర్ రకాల అనుకూలీకరణను వివరించండి.
4. (a) Explain the process of generating and filing GST returns.
GST రిటర్న్స్ సృష్టించడం మరియు దాఖలు చేయడం ప్రక్రియను వివరించండి.
(b) Describe the differences between monthly GST returns and annual GST returns.
మాసిక GST రిటర్న్స్ మరియు వార్షిక GST రిటర్న్స్ మధ్య తేడాలను వివరించండి.
5. (a) Explain the steps involved in electronic filing of GST returns.
GST రిటర్న్స్‌ను ఎలక్ట్రానిక్‌గా దాఖలు చేసే దశలను వివరించండి.
(b) Describe the administrative structure and powers of GST officers.
GST అధికారుల పరిపాలనా నిర్మాణం మరియు అధికారాలను వివరించండి.

(504BCO21)

(507BCO21)

ASSIGNMENT-1

B.Com. (CA)/B.A. (CA) DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fifth Semester

BIG DATA ANALYTICS USING R

MAXIMUM MARKS :30

ANSWER ALL QUESTIONS

1. Define Big Data. Why is it important?
2. What are the major challenges faced while working with Big Data?
3. What is Big Data Analytics? How is it different from traditional data analysis?
4. Explain the technologies needed to meet Big Data challenges.
5. What is R? Why is it widely used in data analysis?
6. Explain the purpose of coercion in R.
7. What are the main functions used to manipulate data frames in R?
8. How do you read data into R from CSV files? Explain with an example.
9. What is the significance of scatterplots in data analysis?
10. Explain the differences between pie charts and bar charts in data visualization.

(507BCO21)

ASSIGNMENT-2

B.Com. (CA)/B.A. (CA) DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fifth Semester

BIG DATA ANALYTICS USING R

MAXIMUM MARKS :30

ANSWER ALL QUESTIONS

1. Discuss the classification of digital data and its impact on Big Data.
 2. Explain in detail the comparison between Business Intelligence and Big Data.
 3. What are the different types of analytics? Explain with examples.
 4. Discuss the importance of Big Data Analytics and its role in decision-making.
 5. Explain the different expressions and functions used in R with examples.
 6. Discuss arrays, matrices, and vectors in R with their applications.
 7. How do you subset and order data frames in R? Explain with examples.
 8. Explain different ways to load and manipulate tab-separated data files in R.
 9. Describe how R can be used to work with external data sources such as XML and JSON.
 10. Explain how line graphs and histograms are used in R for data visualization.
-

(507BCO21)

(509BCO21)

ASSIGNMENT-1

B.Com. (CA)/B.A. (CA) DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fifth Semester

DATA SCIENCE USING PYTHON

MAXIMUM MARKS :30

ANSWER ALL QUESTIONS

1. List and explain the qualifications required to be a data scientist.
2. Why is Python preferred for data science?
3. Explain Python's history briefly.
4. What are conditional statements? Write an example of an if-else statement.
5. What are tuples in Python? How do they differ from lists?
6. Explain any two functions used with lists.
7. Explain the difference between local and global variables.
8. What is recursion? Explain with an example.
9. Define a class and object in Python with an example.
10. What is the difference between class variables and instance variables?

(509BCO21)

ASSIGNMENT-2
B.Com. (CA)/B.A. (CA) DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.
Fifth Semester
DATA SCIENCE USING PYTHON
MAXIMUM MARKS :30
ANSWER ALL QUESTIONS

1. Discuss the key responsibilities of a data scientist.
 2. Explain the advantages and challenges of data science.
 3. Explain Python's basic syntax, variables, and keywords.
 4. Discuss looping statements (for and while loops) with examples.
 5. Explain how lists, tuples and dictionaries are used in Python with examples.
 6. Discuss the slicing operation in strings with examples.
 7. Explain function arguments in Python with examples.
 8. What is the difference between lambda and recursive functions? Explain with examples.
 9. Explain the concept of private methods in Python with examples.
 10. Discuss the concept of static methods in Python with an example.
-

(509BCO21)