

S.S. Jain Subodh P. G. (Autonomous) College

ASSIGNMENT-2025

Direct Taxes–ABST-102

M. Com-ABST- Semester-I

Instruction to the students/ विद्यार्थियों के लिये निर्देश

The assignment consists of six major questions. Students are required to answer any three questions

असाइनमेंट में छः प्रमुख प्रश्न हैं विद्यार्थियों को किन्हीं तीन प्रश्नों का उत्तर देना आवश्यक है

Section-A

1. निवास के आधार पर करदाता तीन श्रेणियों में विभक्त किये गये हैं। इन श्रेणियों को परिभाषित करते हुए विवेचन कीजिए कि किस प्रकार ये करदाता के कर दायित्व को प्रभावित करती हैं?

Assessee has been divided into three categories on the basis of residence. Explain how these categories are defined and how they affect the tax liability of an assessee?

2. मकान सम्पत्ति के वार्षिक मूल्य से क्या तात्पर्य है? इसका निर्धारण कैसे किया जाता है? मकान सम्पत्ति से कर-योग्य आय के निर्धारण में वार्षिक मूल्य में से कौन-सी कटौतियाँ स्वीकृत हैं?

What is meant by annual value of house property? How is it determined? what deductions are allowed from annual value in computing taxable income from house property?

Section- B

3. कम्पनी के कर-निर्धारण के सम्बन्ध में आयकर अधिनियम, 1961 के प्रमुख प्रावधानों का वर्णन कीजिए। Discuss the important provisions of Assessment of Company under the Income Tax Act, 1961.

4. सहकारी समितियों के कर-निर्धारण से सम्बन्धित आयकर अधिनियम, 1961 के प्रमुख प्रावधानों को समझाइये।

Explain main provisions of Income Tax Act, 1961 regarding the assessment of Co-operative Societies.

Section –C

5. किसी प्रत्यास या संस्था की आय किन-किन शर्तों की पूर्ति होने पर आयकर से कर-मुक्त होती है? समझाइये।

What are the conditions which must be fulfilled for getting exemption from income tax in respect of income of the trusts and institutions? Explain.

6. निर्धारण अधिकारी के अधिकारों एवं कर्तव्यों का वर्णन कीजिए।

Describe the rights and duties of Assessing Officer.

—

S S JAIN SUBODH PG (AUTONOMOUS) COLLEGE, JAIPUR

M. Com ABST I Semester

Assignment October 2025

ADVANCED COST ACCOUNTING

Instruction to the Candidates/ अभ्यर्थियों को निर्देश

Assignment consists of six questions. Students are required to answer any three questions.

असाइनमेंट में छह प्रश्न हैं। छात्रों को किन्हीं तीन सवालों के जवाब देने होंगे।

UNIT I

Q.1 During a month 9200 units were introduced into Process-A. The process costs for that month/ amounted to:

एक महीने के दौरान 9200 इकाइयों को प्रोसेस-ए में पेश किया गया। उस महीने के लिए प्रक्रिया की लागत / राशि:

Direct Materials	36800
Direct Labour	16900
Production Overhead	8250

Other Particulars were:

Opening work in Progress 800 units valued as under:

Material Rs 3200, Labour Rs 960 overhead Rs 320

stage of completion of Opening Stock

Materials – 100%; Labour – 60% and Overheads – 40%

Normal Loss 8% of total input (i.e. opening WIP+ Units Put In)

Unit processed and transferred to process-B 8700

Scrapped realized @Rs 40 per 10 units

900 units were incomplete and the stage of completion of these was estimated to be :

900 इकाइयां अधूरी थीं और इनके पूरा होने की अवस्था होने का अनुमान था:

Materials – 100%; Labour – 70% and Overheads – 30%.

Method of Valuation FIFO

Find out equivalent production, average cost per unit and prepare the necessary accounts.

समतुल्य उत्पादन, प्रति यूनिट औसत लागत का पता लगाएं और आवश्यक खाते तैयार करें।

Q.2 What are the control accounts? mention the main control accounts and explain their utility.

प्र.2 नियंत्रण खाते क्या हैं?, मुख्य नियंत्रण खातों का उल्लेख करें और उनकी उपयोगिता की व्याख्या करें।

UNIT II

Q. 3 From the following particulars, find the most profitable product mix and prepare a statement of profitability of that product-mix:

निम्नलिखित विवरणों से, सबसे लाभदायक उत्पाद मिश्रण ढूंढें और उस उत्पाद-मिश्रण की लाभप्रदता का विवरण तैयार करें:

	Product A	Product B	Product C
Units budgeted to be produced and sold	1800	3000	1200
Selling Price per units (Rs)	60	55	50
Requirement per unit:			
Direct Materials (Kg)	5	3	4
Direct Labour (Hrs)	4	3	2
Variable Overheads (Rs)	7	13	8
Fixed /overheads (Rs)	10	10	10
Cost of Direct Materials per kg (Rs)	4	4	4
Direct Labour Hour Rate (Rs)	2	2	2
Maximum Possible units of Sales	4000	5000	1500

All the three products are produced from the direct material using the same type of machines and labour. Direct labour, which is the key factor, is limited to 18600 hours.

सभी तीन उत्पादों को एक ही प्रकार की मशीनों और श्रम का उपयोग करके प्रत्यक्ष सामग्री से उत्पादित किया जाता है। प्रत्यक्ष श्रम, जो प्रमुख कारक है, 18600 घंटे तक सीमित है।

Q.4) Explain the concept of relevant costs. What are its features?

प्रासंगिक लागतों की अवधारणा को स्पष्ट कीजिए। इसकी क्या विशेषताएँ हैं ?

UNIT III

Q.5) Explain the meaning of Learning Curve theory. What are its applications? Enumerate its uses and Limitations.

अधिगम वक्र सिद्धान्त का अर्थ स्पष्ट कीजिए। इसके अनुप्रयोग क्या हैं? इसके उपयोग और सीमाओं की गणना करें।

Q.6) From the following figures ascertained from costing records and Financial books of a factory you are required to pass necessary entries in the cost journal (assume that the system of maintaining control accounts prevails in the organization)

निम्नलिखित आंकड़ों से एक कारखाने के लागत रिकॉर्ड और वित्तीय पुस्तकों से पता लगाए गए आपको लागत पत्रिका में आवश्यक प्रविष्टियों को पारित करने की आवश्यकता होती है (मान लें कि नियंत्रण खातों को बनाए रखने की प्रणाली संगठन में प्रबल है)

Purchases	390000
Carriage inward	5850
Store issued	358800
Productive wages	346320
Unproductive labour	121680
Work overhead	348400
Material used in repairs	3120
Cost of completed jobs	1280630

S. S. JAIN SUBODH P. G. (AUTONOMOUS) COLLEGE, JAIPUR

M. Com. ABST I Semester

Assignment 2025

COST AND MANAGEMENT AUDIT

Instruction to the Candidates / परीक्षार्थियों के लिए दिशा निर्देश

Assignment consists of **SIX** major questions. Students are required to answer any ~~Two~~ **Three** questions.

असाइनमेंट में छः प्रमुख प्रश्न छात्रों को किन्हीं 3 प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

COST AND MANAGEMENT AUDIT

Unit - A

1. Define Cost Audit. Give its nature and objects.

लागत अंकेक्षण की परिभाषा दीजिए। इसका स्वभाव एवं उद्देश्य बताइए।

2. Discuss the rights, duties and liabilities of a Cost Auditor.

लागत अंकेक्षक के अधिकार कर्तव्य एवं दायित्वों की विवेचना करो।

Unit – B

3. Discuss the contents of a Cost Audit Report. What are the key findings and recommendations that should be included?

लागत अंकेक्षण रिपोर्ट की सामग्री पर चर्चा करें। वे कौन से प्रमुख निष्कर्ष और सिफारिशें हैं जिन्हें शामिल किया जाना चाहिए?

4. What are Cost Accounting Standards (CAS), and why are they important in cost audit? Provide a brief overview of some commonly used CAS.

लागत लेखांकन मानक (CAS) क्या हैं, और वे लागत लेखापरीक्षा में क्यों महत्वपूर्ण हैं? सामान्य तौर पर उपयोग किए जाने वाले कुछ CAS का संक्षिप्त विवरण प्रदान करें।

Unit - C

5. Discuss the significance of Management Audit in modern business organizations. Give its nature and Scope.

आधुनिक व्यावसायिक संगठनों में प्रबंध अंकेक्षण के महत्व पर चर्चा करें। इसकी प्रकृति एवं क्षेत्र बताइये।

6. Write a note on following.

निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखें।

- i) Concept of Efficiency Audit दक्षता अंकेक्षण की अवधारणा
- ii) Concept of Proprietary Audit स्वामित्व अंकेक्षण की अवधारणा
- iii) Peer Review in Management Audit प्रबंधन लेखापरीक्षा में सहकर्मी समीक्षा

S. S. JAIN SUBODH P. G. (AUTONOMOUS) COLLEGE, JAIPUR
M. Com. (ABST) I Semester
Assignment October 2025
Advanced Business Statistics I

Instruction to the Candidates / निर्देशार्थक

Assignment consists of **SIX** major questions. Students are required to answer any **TWO** questions.
प्रश्नपत्र में छह (6) प्रश्नों का उदाहरण सहित परिभाषित कीजिये।

Section A ([क.म व])

1. Define the following terms with example:
निम्नलिखित शब्दों को उदाहरण सहित परिभाषित कीजिये
- a) Set (समुच्चय)
- b) Finite Set (परिमित समुच्चय)
- c) Empty or Null Set (रिक्त समुच्चय)
- d) Sub-set (उप-समुच्चय)
- e) Dis joint Set (असंयुक्त समुच्चय)
2. Find out number of items in each of the following series:
निम्नलिखित श्रेणियों में पदों की संख्या ज्ञात करो:
- a) 8,15,22,29, ... 358
- b) 16,14,12,10, ... -2
- c) 60,58,56,54, ... 30

Section B ([क.म क])

3. (a) Define 'Probability'. Distinguish between independent and dependent events.
प्रायिकता की परिभाषा दीजिये। स्वतंत्र एवं आश्रित घटनाओं में अंतर स्पष्ट कीजिये।
4. Find the expansion of Binomial Distribution.
द्विपद बंटन का सम्पूर्ण विस्तार कीजिये:
 $40 \left[\frac{1}{3} + \frac{2}{3} \right]^5$

Section C ([क.म ल])

5. Give the meaning, definition and procedure of Statistical Quality Control.
सांख्यिकी किस्म नियंत्रण का अर्थ, परिभाषा एवं प्रक्रिया बताइये।
6. Write a note on Control Chart for variables.
चर नियंत्रण चार्ट पर एक टिप्पणी लिखिए।

**S. S. JAIN SUBODH P. G. (AUTONOMOUS) COLLEGE,
JAIPUR**

**M. Com. (ABST) III Semester
Assignment October 2025
Research Methodology**

Instruction to the Candidates / ifj{kkfFkZ;ks a ds fy;s funZs'k

Assignment consists of **SIX** major questions. Students are required to answer any **TWO** questions. vlkbuesVa es aN% izeq[k iz"u gsSA Nk=ks a dks dksbZ nks iz"uks a ds mRj nus s gsSA

Section A ([k.M v)

1. What is Research? Describe its nature and different types.

शोध क्या है? इसकी प्रकृति, एवं विभिन्न प्रकारों को समझाइये।

2. Differentiate between primary and secondary data with example.

प्राथमिक एवं द्वितीयक समकों में उदाहरण द्वारा अंतर स्पष्ट कीजिये।

Section B ([k.M c)

3. Explain the various sampling methods and its utility.

निर्देशन की प्रमुख विधियों एवं उपयोगिता को समझाइये।

4. A random sample of 150 persons is found to have a mean weight of 52 Kgs. with a standard deviation of 12. Compute 95% and 99% confidence limit of the mean weight. What effect would there be on the confidence limits if the size of the sample was increased to 200?

150 व्यक्तियों के यादृच्छिक प्रतिदर्श के लिए माध्य वजन 52 किलोग्राम है एवं प्रमाप विचलन 12 है। माध्य क्षेत्र के लिए 95% एवं 99% विश्वसनीयता सीमायें ज्ञात कीजिये। यदि प्रतिदर्श का आकार बढ़ाकर 200 कर दिया जाए तो विश्वसनीयता सीमाओं पर क्या प्रभाव पड़ेगा?

Section C ([k.M l)

5. Perform a two factor analysis of variance on the data given below and draw conclusion regarding (i) Difference between treatments and (ii) Difference between plots of land. (Use coding method subtracting 40 from the given figures)

निम्न समकों के आधार पर द्विघटक प्रसरण विश्लेषण संपन्न कीजिये और (i) उपचार के मध्य अंतर एवं (ii) भूखंड के मध्य अंतर के सम्बन्ध में निष्कर्ष दीजिये।

Plot भूखंड	Treatment उपचार			
	A	B	C	D
I	26	47	44	37

II	35	40	50	32
III	32	28	38	49

6. Explain Chi - Square Test with numerical example.

काई वर्ग परीक्षण को व्यावहारिक उदाहरण के द्वारा समझाइये ।

S.S Jain Subodh PG college
Assignment
M COM III Semester 2025
Project Planning & management

Instruction to the students/ छात्रों को निर्देश

The assignment consists of six major questions. Students are required to answer any three questions

असाइनमेंट में छह प्रमुख प्रश्न हैं। छात्रों को किन्हीं तीन
प्रश्नों के उत्तर देने हैं

UNIT I

Q1 What is the 'Definition Phase' of a project ? Write the basic contents and considerations of a Project Definition Document.

एक परियोजना की 'परिभाषा अवस्था' क्या है? एक परियोजना परिभाषा प्रलेख की मूल विषय-वस्तु तथा विचारणीय बिन्दुओं को लिखिए।

OR

Q2. What are the essential steps involved in project planning? Explain briefly.

परियोजना नियोजन (Project Planning) में शामिल आवश्यक चरण कौन-कौन से हैं? संक्षेप में स्पष्ट कीजिए।

UNIT II

Q3.X Ltd. is considering for purchase of a machine. There are two possible machines which will produce the additional output. Details of these machines are as follows:
एक्स लिमिटेड एक मशीन के क्रय का विचार कर रही है। दो वैकल्पिक सम्भव मशीनें हैं, जो अतिरिक्त उत्पादन करेंगी। इन मशीनों का विस्तृत विवरण निम्न प्रकार है:

	Machine X Rs	Machine Y Rs
Capital Cost	60,000	60,000
Sales "at Standard price"	1,00,000	80,000
Cost: Labour	10,000	6,000
Materials	8,000	10,000
Factors overheads	12,000	10,000
Administration Costs	4,000	2,000
Selling Cost	2,000	2,000
Expected Life in Years	2	3

1. The costs shown above relate to annual expenditure resulting from each machine.
ऊपर दिखाई गई लागतें प्रत्येक मशीन से होने वाले वार्षिक व्यय से संबंधित हैं।

2. Sales are expected to continue at the rates shown for each year for the full life of each Machine.

प्रत्येक मशीन के पूरे जीवनकाल तक प्रत्येक वर्ष दर्शाई गई दरों पर बिक्री जारी रहने की उम्मीद है।

3. Tax to be paid may be assumed at 50% of net earning.

भुगतान किया जाने वाला कर शुद्ध कमाई का 50% माना जा सकता है।

4. The appropriate rate of interest for converting to present values may be taken at 10%
वर्तमान मूल्यों में परिवर्तित करने के लिए उचित ब्याज दर 10% ली जा सकती है

On the basis of the facts given above show the most profitable investment by the following methods: (a) Pay-back Period; (b) Return on Investment and (c) Net Present value

उपरोक्त दिये गये तथ्यों के आधार पर सर्वाधिक लाभदायक विनियोग को निम्न विधियों द्वारा दंडिये-(अ) पुनर्भुगतान अवधि: (ब) विनियोग पर प्रत्याय, तथा (स) शुद्ध वर्तमान मूल्य ।

OR

Q4. Discuss the main components of Social Cost-Benefit Analysis with suitable examples.

सामाजिक लागत-लाभ विश्लेषण के मुख्य घटकों की उपयुक्त उदाहरण सहित चर्चा कीजिए।

UNIT III

Q5. Given the following information

निम्न सूचनाएँ प्रदत्त हैं :

Activity	0- 1	1- 2	1- 3	2- 4	2- 5	3-4	3 -6	4- 7	5- 7	6- 7
Duration (in days)	2	8	10	6	3	3	7	5	2	8

- (i) (Draw the arrow diagram.) तन्त्र की रचना कीजिए।
- (ii) (Identify critical path and find the total project duration.)
चरम पथ ज्ञात कीजिए तथा कुल परियोजना समय भी ज्ञात कीजिए।
- iii) (Determine total, free and independent floats.)
कुल अवधि तथा स्वतन्त्र ढील ज्ञात कीजिए। (

OR

Q6. Write short notes on the following:

- (i) Decision Support System
 - (ii) Project Management Information System and Different Levels of Management
निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये-
- (i) निर्णयन पोषण प्रणाली
 - (ii) परियोजना प्रबन्ध सूचना प्रणाली एवं प्रबन्ध के विभिन्न स्तर

S. S. JAIN SUBODH P. G. COLLEGE, JAIPUR
(Autonomous)
M. Com. ABST III
OPERATIONAL RESEARCH
Assignment October, 2025

Max. Marks: 30

Instruction to the Students: Assignment consists of 6 questions. Students are required to attempt any 3 Questions. Write answers in at least 500 words with good presentation

छात्रों के लिए निर्देश: असाइनमेंट में 6 प्रश्न हैं। छात्रों को किन्हीं 3 प्रश्न के उत्तर देना आवश्यक है। उत्तर कम से कम 500 शब्दों में और अच्छी प्रस्तुति के साथ लिखें।

Section A (खण्ड अ)

- Q.1 Define Operation research. Explain the objectives and limitations of operation research. 10
संक्रिया अनुसंधान को परिभाषित कीजिए। संक्रिया अनुसंधान के उद्देश्यों और सीमाओं की व्याख्या कीजिए।
- Q.2 Solve the following linear programming problems: 10
निम्नलिखित रैखिक प्रोग्रामिंग समस्याओं को हल करें:
Maximize $Z = 2X_1 + 3X_2$
Subject to:
 $2X_1 + 4X_2 \leq 20$ (i)
 $2X_1 + 2X_2 \leq 12$ (ii)
 $4X_1 \leq 16$ (iii)
Where $X_1, X_2 \geq 0$

Section B (खण्ड ब)

- Q.3 What do you mean by Game Theory? What are the advantages and disadvantages of Game Theory? 10
खेल सिद्धांत से आप क्या समझते हैं? खेल सिद्धांत के फायदे और नुकसान क्या हैं?
- Q.4 At a certain petrol pump, customers arrive according to a Poisson process with an average time of 5 minutes between arrivals. The service time is exponentially distributed with mean 2 minutes. On the basis of this information find out: 10
i) What would be the average queue length?
ii) What would be the average number of customers in system?
iii) What would be the expected length of non-empty queue?
iv) What proportion of customers will have to wait before their service begins?
एक पेट्रोल पंप पर, ग्राहक पॉइसन प्रक्रिया के अनुसार आते हैं और उनके आने के बीच का औसत समय 5 मिनट होता है। सेवा समय चरघातांकी रूप से वितरित होता है, जिसका माध्य 2 मिनट है। इस जानकारी के आधार पर ज्ञात कीजिए:
i) कतार की औसत लंबाई कितनी होगी?
ii) सिस्टम में ग्राहकों की औसत संख्या कितनी होगी?
iii) खाली न रहने वाली कतार की अपेक्षित लंबाई कितनी होगी?
iv) कितने प्रतिशत ग्राहकों को अपनी सेवा शुरू होने से पहले प्रतीक्षा करनी होगी?

Section C (खण्ड स)

Q.5 Explain the criteria exist for making decision under decision making under uncertainty.

अनिश्चितता के तहत निर्णय लेने के लिए मौजूद मानदंडों की व्याख्या करें।

10

Q.6 J.M Bakers has to supply only 200 pizzas every day to their outlet situated in city bazaar. The production of pizzas varies due to the availability of raw materials and labor for which the probability distribution of production by observation made is as follows:

10

जे.एम. बेकर्स को शहर के बाज़ार स्थित अपने आउटलेट पर प्रतिदिन केवल 200 पिज़्ज़ा की आपूर्ति करनी होती है। पिज़्ज़ा का उत्पादन कच्चे माल और श्रम की उपलब्धता के कारण भिन्न होता है, जिसके लिए प्रेक्षण द्वारा उत्पादन का प्रायिकता वितरण इस प्रकार है:

Production per day	196	197	198	199	200	201	202	203	204
Probability	0.06	0.09	0.10	0.16	0.20	0.21	0.08	0.07	0.03

Simulate and find the average number of pizzas produced more than the requirement and the average number of shortage of pizzas supplied to the outlet. Use the following random numbers 26, 45, 74, 77, 74, 51, 92, 43, 37, 29, 65, 39, 45, 95 and 92.

आवश्यकता से अधिक उत्पादित पिज़्ज़ा की औसत संख्या और आउटलेट को आपूर्ति किए गए पिज़्ज़ा की औसत कमी की संख्या का अनुकरण करें और ज्ञात करें। निम्नलिखित यादृच्छिक संख्याओं 26, 45, 74, 77, 74, 51, 92, 43, 37, 29, 65, 39, 45, 95 और 92 का प्रयोग करें।

SS Jain Subodh PG (Autonomous) collage
Assignment MCom-III semester
Custom Duty

Instruction to the students/ छात्रों को निर्देश The assignment consists of six major questions. Students are required to answer any two questions असाइनमेंट में छह प्रमुख प्रश्न हैं। छात्रों को किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर देने हैं

UNIT I

Q.1 What do you understand by the term Customs Duty? Discuss the objects and the demerits of Customs Duty.

"कस्टम्स ड्यूटी (शुल्क) से आप क्या समझते हैं? कस्टम्स ड्यूटी के उद्देश्यों और उसकी कमियों पर चर्चा कीजिए।"

OR

Q.2 Discuss the procedure for Import and Export.

"आयात और निर्यात की प्रक्रिया पर चर्चा कीजिए।"

UNIT II

Q.3 Calculate the total Customs Duty liability from the following data:

"निम्नलिखित आँकड़ों से कुल सीमा शुल्क देयता की गणना कीजिए।"

Product imported from France	: Gears
FOB value in French Francs	: 16,000FF
Exchange rate	: IFF=Rs.12.10
Additional Information :-	
Air Freight	: 4000FF
Insurance	: not known
Landing charges	: Rs.800
Basic Customs Duty	: 10%
Social Welfare Surcharge	: 10%
Integrated GST Rate	: 12%

OR

Q.4 When does the taxable event occur in case of imported goods?

"आयातित वस्तुओं के मामले में कर योग्य घटना कब घटित होती है?"

UNIT III

Q.5 Explain in detail the powers of various Customs officers.

"विभिन्न सीमा शुल्क अधिकारियों के अधिकारों को विस्तार से समझाइए।"

OR

Q.6 Discuss the important provisions of the Customs Duty Act with regards to penalties.

"दण्ड के संबंध में सीमा शुल्क अधिनियम के महत्वपूर्ण प्रावधानों पर चर्चा कीजिए।"