https://www.uokonline.com

This question paper contains 16+8 printed pages]

2007

B.Com. (Part III) Examination, 2017

ACCOUNTANCY AND BUSINESS STATISTICS

Paper I

(Corporate and Management Accounting)

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 100

This question paper contains ***three*** *sections as under :*

Section-A **खण्ड 'अ'** ***Max. Marks-10***

This section contains ***one*** *compulsory question with* ***10*** *parts. Answer of each part should not exceed* ***20*** *words.* ***All*** *questions carry equal marks.*

इस खण्ड में एक अनिवार्य प्रश्न है जिसमें ***10*** *भाग हैं। प्रत्येक भाग का उत्तर लगभग* ***20*** *शब्दों से अधिक न हो।* ***सभी*** *प्रश्नों के अंक समान हैं।*

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

Section-B **खण्ड 'ब'** ***Max. Marks-50***

This section contains ***10*** *questions. Attempt* ***5*** *questions in all, selecting* ***one*** *question from each unit. Answer of each question should not exceed* ***250*** *words. All questions carry equal marks.*

इस खण्ड में ***10*** *प्रश्न हैं। प्रत्येक इकाई से* ***एक*** *प्रश्न का चयन करते हुए कुल* ***5*** *प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर* ***250*** *शब्दों से अधिक न हो।* ***सभी*** *प्रश्नों के अंक समान हैं।*

Section-C **खण्ड 'स'** ***Max. Marks-40***

This section contains ***4*** *questions (questions may have sub-division). This section will cover* ***all*** *units but not more* ***than one*** *question from each unit. Attempt* ***2*** *questions in all. Answer of each question should not exceed* ***500*** *words.* ***All*** *questions carry equal marks.*

इस खण्ड में ***4*** *प्रश्न हैं, प्रश्न के भाग हो सकते हैं। इस खण्ड में एक इकाई से अधिकतम* ***एक*** *प्रश्न होगा। कुल* ***दो*** *प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर* ***500*** *शब्दों से अधिक न हो।* ***सभी*** *प्रश्नों के अंक समान हैं।*

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

Section A/खण्ड-अ

1. (*i*) State any *two* characteristics of management accounting.

प्रबन्धकीय लेखांकन की कोई दो विशेषताएँ बताइए ।

(*ii*) Explain the similarities between traditional overhead absorption methods and activity based costing method.

उपरिव्यय अवशोषण की परम्परागत विधियों एवं क्रिया आधारित लागत लेखांकन विधि में समानताएँ बताइए ।

(*iii*) How is income tax treated in Cash Flow Statement ? https://www.uokonline.com

रोकड़ प्रवाह विवरण में आयकर का लेखा कैसे किया जाता है ?

(*iv*) Explain any *two* differences between Fund Flow Statement and Balance Sheet.

कोष प्रवाह विवरण एवं स्थिति विवरण में कोई दो अंतर समझाइए ।

(*v*) Mention names of statements prepared in final accounts under Double Account System.

https://www.uokonline.com

दोहरा खाता विधि के अन्तर्गत अन्तिम खातों में बनाये जाने वाले विवरणों के नाम बताइए ।

(*vi*) If there is decrease in market value of current investments of a bank, then what treatment will be made in the books of accounts ?

यदि एक बैंक के चालू विनियोगों के बाजार मूल्य में कमी आती है, तो उसके साथ लेखा पुस्तकों में किस प्रकार व्यवहार किया जायेगा ?

(*vii*) What do you understand by the following entry :

निम्न प्रविष्टि के संबंध से आप क्या समझते हैं :

Preference Share Dividend A/c Dr.

To Capital Reduction A/c

(*viii*) Loan to B Ltd. in the balance sheet of A Ltd. is accounting to ₹ 10,000. If B Ltd. is absorbed by A Ltd., then what journal entry is to be passed in the books of A Ltd. ?

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

A Ltd. के चिट्ठे में Loan to B Ltd ₹ 10,000 पर दर्शाया हुआ है । यदि A Ltd. द्वारा B Ltd. का संविलयन होता है, तो A Ltd. की पुस्तकों में इस संबंध में क्या जर्नल प्रविष्टि होगी ?

(ix) Write *one* difference between Traditional Budgeting and Zero Based Budgeting.

परम्परागत बजटिंग तथा शून्य आधारित बजटिंग में एक अन्तर बताइए ।

(x) A business entity has net assets of ₹ 80,000 at the end of the current year. In current year it earned profit of ₹ 10,000. What is the average capital employed in the business, if ₹ 8,000, 8% non-trade investments are included in his net assets ?

एक व्यापार की वर्ष के अन्त में ₹ 80,000 की शुद्ध सम्पत्ति है । उसने वर्ष के दौरान ₹ 10,000 का लाभ कमाया । व्यापार में विनियोजित औसत पूँजी क्या होगी, यदि उसकी शुद्ध सम्पत्तियों में ₹ 8,000 के 8% गैर-व्यापारिक विनियोग शामिल हैं ?

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

Section B/खण्ड-ब

UNIT-I/इकाई-I

2. Describe main objectives of Management Accounting.

प्रबन्ध लेखांकन के प्रमुख उद्देश्यों का वर्णन कीजिए ।

3. MST Ltd. has collected the following data for its two activities. It calculates activity cost rate based on cost driver capacity :

एमएसटी लि. ने अपनी दो क्रियाओं के लिये निम्नलिखित समंक एकत्रित किये । यह क्रिया लागत दर का परिकलन लागत चालक क्षमता के आधार पर करती है :

Activity	Cost Driver	Capacity	Cost
Power	Kilowatt hours	50,000 kW Hrs.	₹ 2,00,000
Quality Inspection	No. of Inspections	10,000 Inspections	₹ 3,00,000

The Co. makes three products M, S and T for the year ended 31st Dec., 2016. The following consumption of cost drivers was reported :

कम्पनी 31 दिसम्बर, 2016 को समाप्त वर्ष के लिए एम, एस व टी तीन उत्पाद तैयार करती है । निम्नलिखित लागत

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

चालक दिये गये हैं :

Product	Kilowatt Hours	Quality Inspections
M	10,000	3,500
S	25,000	2,500
T	15,000	3,000

(*i*) Compute the cost allocated to each product from each activity.

(*ii*) Calculate the cost of unused capacity of each activity.

(*i*) प्रत्येक क्रिया से सम्बन्धित लागत आवंटन बताइए ।

(*ii*) अप्रयुक्त क्षमता की लागत परिकलित कीजिए ।

UNIT-II/इकाई-II

4. How will you calculate 'Cash Flows from Operating Activities' by direct and indirect method ? Explain with examples.

प्रत्यक्ष तथा अप्रत्यक्ष विधि द्वारा 'परिचालन क्रियाओं से रोकड़ प्रवाह' की गणना किस प्रकार करोगे ? सोदाहरण समझाइए ।

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

5. Balance Sheets of A Ltd. as on 31st Dec., 2015 and 2016 are as follows :

ए लि. के 31 दिसम्बर, 2015 व 31 दिसम्बर, 2016 के चिट्ठे निम्न प्रकार हैं :

Balance Sheet of A Ltd.

Liabilities	2015 (₹)	2016 (₹)
Creditors	5,000	10,000
Outstanding Exp.	—	2,000
Bank Overdraft	5,000	8,000
Debentures	40,000	25,000
Equity share capital	20,000	80,000
	70,000	1,25,000

Assets	2015 (₹)	2016 (₹)
Prepaid Expenses	5,000	—
Cash at Bank	5,000	10,000
Debtors	10,000	20,000
Stock	10,000	15,000

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

Furniture	10,000	30,000
Machinery	10,000	50,000
Land	20,000	—
	70,000	1,25,000

During the year machinery worth ₹ 25,000 is purchased by issuing shares.

Prepare Fund Flow Statement.

वर्ष के दौरान ₹ 25,000 की मशीनरी अंश निर्गमन द्वारा भुगतान करके क्रय की गई है ।

कोष प्रवाह विवरण तैयार कीजिए ।

UNIT-III/इकाई-III

6. In which circumstances it is the necessity of valuation of shares ?

किन परिस्थितियों में अंशों का मूल्यांकन आवश्यक होता है ?

7. Shri Mahendra Kumar started business on 1-1-2012. On 31-12-2016, he decided to sell his business to a partnership firm. From the following information, calculate future maintainable profit for the purpose of computation of value of goodwill of the business of Shri Mahendra Kumar.

श्री महेन्द्र कुमार ने 1-1-2012 को व्यवसाय प्रारम्भ किया । 31-12-2016 को उसने अपने व्यवसाय को एक साझेदारी फर्म को बेचने का निश्चय किया । निम्नलिखित सूचनाओं के आधार पर ख्याति के मूल्यांकन के उद्देश्य से भविष्य में कायम रहने योग्य लाभों की गणना कीजिए ।

(i) The profit for the preceding five years of his business were as follows :

उसके व्यापार के गत पाँच वर्षों के लाभ निम्न प्रकार थे :

Year	₹
2012	10,000
2013	40,000
2014	35,000
2015	60,000
2016	80,000

(ii) On 1-7-2014, ₹ 4,000 paid for routine repairs and maintenance of plant were capitalised. Depreciation on plant was provided @ 10% per annum by using WDV method.

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

1 जुलाई, 2014 को प्लाण्ट के नियमित मरम्मत एवं रख-रखाव हेतु ₹ 4,000 भुगतान किये गये जिन्हें पूँजीकृत कर लिया गया था । क्रमागत ह्रास पद्धति के आधार पर प्लाण्ट पर मूल्यह्रास 10% वार्षिक की दर से लगाया गया ।

(*iii*) The closing stock for the year 2012 was undervalued by ₹ 5,000.

वर्ष 2012 में अन्तिम स्टॉक का मूल्यांकन ₹ 5,000 से कम किया गया ।

(*iv*) During 2016, profit on sale of furniture credited to P&L A/c were amounted to ₹ 10,000.

वर्ष 2016 में फर्नीचर को बेचने से लाभ ₹ 10,000 हुआ जिसे लाभ-हानि खाते में क्रेडिट कर दिया गया ।

(*v*) An additional amount of ₹ 2,000 per annum should be provided to cover managerial remuneration and ₹ 3,000 should be provided to cover future additional insurance cost.

भविष्य में प्रबन्धकीय पारिश्रमिक में वृद्धि हेतु ₹ 2,000 प्रति वर्ष का अतिरिक्त आयोजन किया जाना चाहिए एवं अतिरिक्त बीमा व्यय हेतु ₹ 3,000 का आयोजन किया जाना चाहिए ।

8. What is 'Slip System of Ledger Posting' in the bank ? Explain its advantages.

बैंकों में प्रयुक्त 'स्लिप प्रणाली द्वारा खतौनी' क्या है ? इसके लाभ बताइए ।

9. An electric Co. earned a profit of ₹ 50,06,000 for the year ended 30th June, 2016. The following further data are available :

Capital Base	₹ 3,78,00,000
Reasonable Return	₹ 28,97,000

Prepare necessary statement to show disposable surplus with journal entry by assuming the bank rate is 5%.

एक विद्युत कम्पनी ने 30 जून, 2016 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए ₹ 50,06,000 का लाभ कमाया । निम्नलिखित समंक और उपलब्ध हैं :

पूँजी आधार	₹ 3,78,00,000
उचित प्रत्याय	₹ 28,97,000

यह मानते हुए कि बैंक दर 5% है, निपटारे योग्य आधिक्य दिखाने के लिए आवश्यक विवरण के साथ जर्नल प्रविष्टि दीजिए ।

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

UNIT-V/इकाई-V

10. What types of amalgamation are mentioned in Accounting Standard 14 ? What conditions are to be compiled with for various types of amalgamation ?

लेखा मानक 14 के अन्तर्गत एकीकरण के कितने प्रकार बताये गये हैं ? विभिन्न प्रकार के एकीकरण के लिए क्या शर्तें बताई गई हैं ?

11. The paid up share capital of Toy Ltd. amounted to ₹ 2,50,000 consisting of 25,000 equity shares of ₹ 10 each. Due to losses incurred by the company continuously, the directors prepared a scheme for reconstruction which was duly approved by the court. The terms of reconstruction were as under :

(*i*) In lieu of their present holding, the shareholders were to receive :

(*a*) Fully paid equity shares equal to 2/5th of their respective holdings.

(*b*) 5% preference shares fully paid up equal to 20% of the above new equity shares.

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

(*c*) 3,000 6% second debentures of ₹ 10 each.

(*ii*) An issue of 2,500 5% first debentures of ₹ 10 each was made and fully subscribed in cash.

(*iii*) The assets were reduced as follows :

(*a*) Goodwill from ₹ 1,50,000 to ₹ 75,000

(*b*) Machinery from ₹ 50,000 to ₹ 37,500

(*c*) Leasehold premises from ₹ 75,000 to ₹ 62,500.

Show the journal entries to give effect to the above scheme of reconstruction.

टॉय लि. की ₹ 2,50,000 प्रदत्त पूँजी ₹ 10 वाले 25,000 समता अंशों में विभक्त है । कम्पनी को लगातार हानियों के कारण संचालकों ने एक पुनर्निर्माण योजना बनाई जिसे न्यायालय द्वारा स्वीकृति प्रदान कर दी गई । पुनर्निर्माण की शर्तें निम्न प्रकार थीं :

(*i*) अंशधारी अपने वर्तमान अंशों के स्थान पर प्राप्त करेंगे :

(*a*) वर्तमान अंशों की संख्या 2/5 के बराबर पूर्ण प्रदत्त समता अंश ।

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

(*b*) नये समता अंशों के 20% के बराबर 5% पूर्ण प्रदत्त पूर्वाधिकार अंश ।

(*c*) ₹ 10 वाले 3,000 6% द्वितीय ऋणपत्र ।

(*ii*) ₹ 10 वाले 2,500 6% प्रथम ऋणपत्र जारी किये गये जो कि नकद में पूर्णत: अभिदत्त हुए ।

(*iii*) सम्पत्तियाँ निम्न प्रकार घटाई गईं :

(*a*) ख्याति को ₹ 1,50,000 से ₹ 75,000

(*b*) मशीन को ₹ 50,000 से ₹ 37,500

(*c*) स्वर्कीय भवन को ₹ 75,000 से ₹ 62,500.

उपर्युक्त पुनर्गठन योजना को प्रभावी बनाने के लिए जर्नल प्रविष्टियाँ दर्शाइए ।

Section C/खण्ड-स

12. Differentiate between Cash Flow Statement with :

(*i*) Cash Budget

(*ii*) Fund Flow Statement

(*iii*) Conventional Accounting.

Give argument in favour of cash flow accounting also.

https://www.uokonline.com

रोकड़ प्रवाह विवरण का निम्न के साथ अंतर बताइए :

(*i*) रोकड़ बजट

(*ii*) कोष प्रवाह विवरण

(*iii*) परम्परागत लेखांकन ।

रोकड़ प्रवाह लेखांकन के पक्ष में तर्क भी दीजिए ।

13. The Balance Sheet of APJ Ltd. as on 31st March, 2017 was as follows :

31 मार्च, 2017 को ए.पी.जे. लि. का चिट्ठा निम्न प्रकार था :

Balance Sheet

	(₹)		(₹)
Equity share capital :			
20,000 shares of ₹ 10 each	2,00,000	Goodwill	60,000
20,000 shares of ₹ 5 each	1,00,000	Fixed Assets	1,00,000
P&L. A/c (Incl. current year's profit ₹ 46,000)	56,000	Stock	1,20,000
		Debtors	1,45,000
		Cash	10,000
		Prepaid Exp.	2,000
		Preliminary Exp.	3,000

https://www.uokonline.com

Gratuity fund	15,000		
Workmen's P.F.	5,000		
Depreciation fund	4,000		
Trade Creditors	25,000		
Liabilities for exp.	5,000		
Bank overdraft	30,000		
	4,40,000		4,40,000

A shareholder holding 500 shares of ₹ 10 each and 300 shares of ₹ 5 each wants to dispose off his all the shares.

Dividend paid for last 3 years were 12%, 11% and 12% respectively. Normal expectation is 10%.

Fixed assets are worth ₹ 80,000. Goodwill is to be increased to the average of its book value and its computed fair value which is at 4 years' purchase of average super profit for the last 3 years. Debtors are considered good except to the extent by ₹ 2,000. Liabilities for expenses are no longer required to be settled. Profit for

three years were ₹ 33,000, ₹ 48,000 and ₹ 45,000 respectively. Find out intrinsic value of shares. Ignore additional/saving of depreciation on change of revalued value of fixed assets at the time of calculation of future maintainable profit.

₹ 10 वाले 500 अंशों का एवं ₹ 5 वाले 300 अंशों का एक धारक अपने सभी अंशों को बेचना चाहता है ।

पिछले 3 वर्षों में लाभांश क्रमश: 12%, 11% व 12% से चुकाया गया था । सामान्य प्रत्याशा 10% है ।

स्थायी सम्पत्तियाँ ₹ 80,000 की हैं । ख्याति को उसके पुस्तक मूल्य एवं पिछले 3 वर्षों के औसत अधिलाभों के चार गुने के आधार पर परिकलित उचित मूल्य के औसत तक बढ़ाना है । ₹ 2,000 के देनदार के अतिरिक्त सभी देनदार अच्छे हैं । खर्चों के लिए दायित्व आगे नहीं चुकाने होंगे । पिछले 3 वर्षों के लाभ क्रमश: ₹ 33,000, ₹ 48,000 व ₹ 45,000 हैं । अंशों का आन्तरिक मूल्य ज्ञात कीजिए । स्थायी सम्पत्तियों के पुनर्मूल्यांकन के कारण हुए मूल्य परिवर्तन पर अतिरिक्त वचत मूल्यह्रास का भविष्य के आशातीत लाभों को गणना करते समय ध्यान नहीं रखना है ।

14. Prepare the Profit and Loss Account of a banking company for the year ending 31st

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

March, 2016 from the following information :

	(in ₹ '000)
Interest on Loans	5,18,000
Interest on fixed deposits	5,50,000
Rebate on Bills Discounted	98,000
Commission charged to customers	36,400
Establishment	1,28,000
Discount on bills discounted	3,90,000
Interest on cash credit accounts	4,46,000
Interest on current accounts	84,000
Rent and Taxes	36,000
Interest on overdrafts	1,08,000
Director's fees	6,400
Audit Fees	2,000
Interest on Savings Bank Deposits	1,36,000
Postage and Telegram	2,800
Printing and Stationery	3,800

https://www.uokonline.com

Advertisement	2,000
Sundry Charges	3,400
Depreciation	16,000
Law Charges	1,000
Repair and Maintenance	4,000
Insurance	20,000
Provisions	5,000
Profit brought forward	50,000
Transfer to statutory reserve	1,00,000
Transfer to General Reserve	1,50,000
Proposed Dividend	1,50,000

निम्नलिखित सूचना से 31 मार्च, 2016 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए एक बैंकिंग कम्पनी का लाभ-हानि खाता तैयार कीजिए :

	(₹ '000 में)
ऋणों पर ब्याज	5,18,000
स्थायी जमाओं पर ब्याज	5,50,000

https://www.uokonline.com

भुनाये गये विपत्रों पर छूट	98,000
ग्राहकों से प्राप्त कमीशन	36,400
व्यवस्थापन	1,28,000
पूर्व प्राप्त विपत्रों पर बट्टा	3,90,000
नकद साख खातों पर ब्याज	4,46,000
नासू खातों पर ब्याज	84,000
किराया तथा कर	36,000
अधिविकर्ष पर ब्याज	1,08,000
संचालक शुल्क	6,400
अंकेक्षण शुल्क	2,000
बचत खातों पर ब्याज	1,36,000
पोस्टेज एवं तार	2,800
छपाई व स्टेशनरी	3,800
विज्ञापन	2,000
विविध व्यय	3,400
मूल्यह्रास	16,000
कानूनी व्यय	1,000
मरम्मत व रख-रखाव	4,000

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

बीमा	20,000
आयोजन	5,000
आगे लाया गया लाभ	50,000
वैधानिक संचय में स्थानान्तरण	1,00,000
सामान्य संचय में स्थानान्तरण	1,50,000
प्रस्तावित लाभांश	1,50,000

15. XY Limited is formed to take over X Limited and Y Limited for ₹ 5,00,000 and ₹ 2,50,000 respectively payable in equity shares of ₹ 10 each. The balance sheets of two companies are given below :

एक्स वाई लिमिटेड की स्थापना एक्स लिमिटेड व वाई लिमिटेड को क्रमश: ₹ 5,00,000 व ₹ 2,50,000 में लेने के लिए हुई जो ₹ 10 वाले समता अंशों में दिया जाना है । दोनों कम्पनियों के स्थिति विवरण निम्न प्रकार हैं :

Balance Sheet

Liabilities	X Limited (₹)	Y Limited (₹)
Share Capital	3,75,000	3,00,000
Reserve	1,00,000	12,500

https://www.uokonline.com

https://www.uokonline.com

Sundry Creditors	1,50,000	50,000
Bills Payable	25,000	37,500
	6,50,000	4,00,000

Assets	X Limited (₹)	Y Limited (₹)
Land & Buildings	1,00,000	50,000
Plant & Machinery	1,12,500	37,500
	1,75,000	75,000
	2,00,000	1,00,000
	37,500	50,000
	25,000	87,500
	6,50,000	4,00,000

Stock of X Ltd. includes ₹ 20,000 purchased from Y Ltd. on which Y Ltd. made 20% profit on sales.

Pass necessary journal entries in the books of XY Limited and also draft the Balance Sheet of XY Limited.

एक्स लिमिटेड के स्टॉक में ₹ 20,000 का माल वाई लिमिटेड से क्रय किया गया सम्मिलित है, जिस पर वाई लिमिटेड ने विक्रय पर 20% लाभ शामिल करके बेचा था ।

एक्स वाई लिमिटेड की पुस्तकों में जर्नल प्रविष्टि कीजिए व इसका स्थिति-विवरण भी बनाइए ।

https://www.uokonline.com
Whatsapp @ 9300930012
Send your old paper & get 10/-
अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,
Paytm or Google Pay से