

# C-102

## B.Com. (Part I) Examination, 2018 ACCOUNTANCY & BUSINESS STATISTICS

### First Paper

#### (Financial Accounting)

*Time allowed : Three hours*

*Maximum Marks : 100*

#### Section-A (Marks : $2 \times 10 = 20$ )

*Answer all ten questions (Answer limit 50 words). Each question carries 2 marks.*

#### खण्ड-अ ( अंक : $2 \times 10 = 20$ )

समस्त दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (उत्तर सीमा 50 शब्द) । प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

#### Section-B (Marks : $8 \times 5 = 40$ )

*Answer five questions out of seven (Answer limit 200 words). Each Question carries 8 marks.*

#### खण्ड-ब ( अंक : $8 \times 5 = 40$ )

सात में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (उत्तर सीमा 200 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 8 अंकों का है।

#### Section - C (Marks : $20 \times 2 = 40$ )

*Answer any two questions out of four. (Answer limit 500 words). Each question carries 20 marks.*

#### खण्ड-स ( अंक : $20 \times 2 = 40$ )

चार में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (उत्तर सीमा 500 शब्द) प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है।

## SECTION-A

### खण्ड-अ

#### 1. Attempt all questions.

निम्नलिखित सभी प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

- (i) State the difference between Book-keeping and Accounting. [2]  
पुस्तकपालन एवं लेखांकन में अन्तर बताइए।
- (ii) What is 'Average clause'? [2]  
'औसत वाक्य' क्या है?
- (iii) What do you mean by 'forfeiture of shares'? [2]  
अंशों के हरण से आप क्या समझते हैं?
- (iv) State any two points of difference between Share and Debenture. [2]  
अंश व ऋणपत्र में कोई दो अन्तर बताइये।
- (v) Explain the difference and similarity between 'Reality' and 'Rent'? [2]  
'अधिकार शुल्क' एवं 'किराये' में अन्तर व समानता बताइए?
- (vi) Who may be declared Insolvent? [2]  
दिवालिया कौन घोषित हो सकता है?
- (vii) What is Sectional Balancing Ledger? Explain. [2]  
वर्गीय सन्तुलन खाता बही क्या है? समझाइये।
- (viii) What do you mean by 'Cum-interest Purchase and Sale' of securities? [2]  
प्रतिभूतियों के ब्याज सहित 'क्रय एवं विक्रय' से आप क्या समझते हैं?
- (ix) What is the meaning of unrealised Profit? [2]  
न दायित्व हुए लाभ से क्या आशय है?
- (x) When Branch Stock Reserve Account is prepared? [2]  
शाखा स्टॉक संभय खाता कब बनाया जाता है ?

## SECTION-B

### खण्ड-ब

2. S.S. Jalpari commenced a voyage on 1 July, 2017 from Mumbai to Chennai back. The voyage was completed on 31<sup>st</sup> August, 2017. It carried a consignment of cotton textiles on its outward journey and of jute and tea on its return journey. The ship was insured at an annual premium of ₹30,000. From the following particulars draw up voyage account : [8]

Coal purchased	70,000	Bunker	4,000
Stores Supplied	56,000	Captain Expenses	1,500
Harbour charges	3,500	Interest Paid	500
Lighterage	2,500	Wages	16,000
Depreciation (annual)	96,000	Sundry Expenses	5,000
Freight Earned (outward)	1,20,000		
Freight Earned (inward)	1,00,000		
Passage money	6,000		

Primage is 5% on freight

Address commission @5% on outward and 6% on inward freight.

The Manager is entitled to 10% commission on the net profit earned after charging such commission. Stores & Coal in hand worth ₹10,600 on the conclusion of the journey.

1 जुलाई, 2017 को एस.एस. जलपरी ने मुम्बई से चेन्नई की ओर वापसी यात्रा को प्रारम्भ किया। जहाज की यात्रा 31 अगस्त, 2017 को पूर्ण हुई। इस जहाज से सूती टेक्सटाइल का सामान ले जाया गया और वापसी यात्रा पर चाय और जूट का सामान लाया गया। जहाज का 30,000 रु. के वार्षिक प्रीमियम पर बीमा कराया हुआ था। अग्रलिखित विवरणों से 'यात्रा खाता' तैयार कीजिये:

कोयला खरीदा	70,000	बंकर	4,000
स्टोर आपूर्ति	56,000	कप्तान व्यय	1,500
हार्बर शुल्क	3,500	ब्याज भुगतान	500

C-102

(3)

P.T.O

लाइटरेज	2,500	वेतन	16,000
मूल्यहास (वार्षिक)	96,000	विविध खर्च	5,000
भाड़ा कमाई (बाहरी)	1,20,000		
भाड़ा कमाई (आवक)	1,00,000		
यात्रा मुद्रा	6,000		

प्राइमिज भाड़ा का 5% है

आवेदक माल पर 5% और आउटपुट पर 6% कमिशन संबोधित करें।

मैनेजर को कमिशन कमाने के बाद कमाए गए शुद्ध लाभ पर 10% कमिशन दिया जाता है। यात्रा की समाप्ति पर हस्तस्थ स्टोर्स व कोयला 10,600 रु. का था।

3. Mahadev Ltd. issued ₹1,00,000 equity shares of ₹10 each at a premium of 10% payable as : Application ₹3, Allotment ₹3 (including premium) first call ₹2.50 and second and final call ₹2.50. Applications were received for 1,25,000 shares. Allotment was made pro-rata to all the applicants and excess application money being applied towards the amount due on allotment. Ram to whom 2000 shares were allotted, fail to pay the amount due on II call. His shares were forfeited. Journalise the above transaction in the books of company. [8]

महादेव लि. ने 10 रु. वाले 1,00,000 समता अंश 10% प्रीमियम पर निर्गमित किये जो इस प्रकार देय थे:

आवेदन पर 3 रु., आवंटन पर 3 रु. (प्रीमियम सहित), प्रथम मांग पर 2.50 रु., द्वितीय व अंतिम मांग पर 2.50 रु.। 1,25,000 अंशों के लिए आवेदन पत्र प्राप्त हुए। सभी आवेदकों को यथानुपात आवंटन किया गया। आवेदन-पत्रों के साथ प्राप्त अतिरिक्त धन-राशि का आवंटन पर देय राशि के भुगतान में प्रयोग किया। राम जिसको 2000 अंशों का आवंटन किया गया था द्वितीय मांग का भुगतान करने में असमर्थ रहा उसके अंश जब्त कर लिए गए। उपरोक्त व्यवहारों की पुस्तकों में जर्नल प्रविष्टियां कीजिए।

C-102

(4)

4. What is statement of affairs ? Explain the items incorporated in different lists mentioned in this statement. Give a specimen of statement of affairs with imaginary figures. [8]

स्थिति-विवरण किसे कहते हैं? इस विवरण में वर्णित विभिन्न सूचियों में सम्मिलित मदों को समझाइए। एक स्थिति-विवरण का काल्पनिक अंकों के साथ नमूना दीजिए।

5. From the following particulars prepare total Debtor Account : [8]

	(₹)
Debtors' balance (opening)	49,850
Credit sales	40,400
Cash sales	18,080
Cash purchase	15,930
Received from debtor	44,100
Discount allowed to debtor	1,540
Return inward	1,795
B/R received	3,500
B/R dishonoured	325
Interest charged	40
Bad debts	1,495
Allowance	1,605

निम्नलिखित सुचनाओं से कुल देनदार खाता बनाइए।

	(₹)
देनदार संतुलन (ओपनिंग)	49,850
उधार बिक्री	40,400
नकद बिक्री	18,080
नकद खरीद	15,930
ऋणी से प्राप्त	44,100
देनदार को छूट की अनुमति	1,540
वापसी आगत	1,795
	P.T.O

C-102

(5)

B/R प्राप्त किया  
B/R डिसआनर्ड  
ब्याज लगाया  
खराब ऋण  
भत्ता

3,500  
325  
40  
1,495  
1,605

[8]

6. Write short notes on the following :  
निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियां लिखिए:

- (a) Going concern concept  
चालू व्यापार की अवधारणा  
(b) Separate entity concept  
पृथक अस्तित्व अवधारणा  
(c) Dual-Aspect concept  
द्वि-पक्ष अवधारणा

7. M/s Amer Bros. sends goods to Branches at cost. From the following particulars of a branch, prepare Branch Account by Debtor's method to find out branch profit: [8]

	(₹)
Goods sent to branch at cost	50,000
Goods returned from branch at cost	3,000
Expenses paid by H.O. (Head office)	10,000
Cash received from Branch	45,000
Closing stock with Branch	40,000
Opening stock with Branch	45,000
Opening Branch debtor	10,000
Closing Branch debtor	17,000
Opening cash balance with branch	5,000
Closing cash balance with branch	40,000

मिसर्स अमर ब्रदर्स अपनी शाखाओं को लागत पर माल भेजते हैं। एक शाखा के निम्नलिखित वितरणों से शाखा का लाभ ज्ञात करने के लिए देनदार विधि से शाखा खाता बनाइए:

	(₹)
माल को शाखा में कीमत पर भेजा गया	50,000
सामान शाखा से कीमत पर वापसी	3,000
प्रधान कार्यालय द्वारा भुगतान किए गए व्यय	10,000
शाखा से प्राप्त नकद	45,000
शाखा के साथ क्लोजिंग स्टॉक	40,000
शाखा के साथ ओपनिंग स्टॉक	45,000
ओपनिंग शाखा ऋणी	10,000
क्लोजिंग शाखा ऋणी	17,000
शाखा के साथ ओपनिंग कैश बैलेंस	5,000
शाखा के साथ क्लोजिंग कैश बैलेंस	40,000

8. Sharma Bros have three departments. The Purchase and sales data for the year ended 31 March, 2017 are given below: [8]

	Deptt. A	Deptt. B	Deptt. C
	(units)	(units)	(units)
Purchases at ₹1,00,000	1000	2000	2400
Opening Stock	120	80	152
Sales	1020	1920	2456
Selling price per unit	₹20	₹22.50	₹25

Prepare departmental trading account for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2017 assuming that the rate of gross profit is the same in each case.

शर्मा ब्रदर्स के तीन विभाग हैं। 31 मार्च, 2017 को समाप्त होने वाले वर्ष से सम्बंधी क्रय तथा विक्रय समंक निम्नवत् हैं:

P.T.O

C-102

(7)

C-102

(6)

	Deptt. A (इकाई)	Deptt. B (इकाई)	Deptt. C (इकाई)
₹1,00,000 पर खरीद	1000	2000	2400
ओपनिंग स्टॉक	120	80	152
बिक्री	1020	1920	2456
प्रति यूनिट विक्रय मूल्य	₹20	₹22.50	₹25

सकल लाभ की दर समान मानते हुए 31 मार्च 2017 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए विभागीय व्यापार खाता तैयार कीजिए।

### SECTION-C

#### खण्ड-स

9. Accounting year ended on 31 December, 2016 with turnover of ₹2,00,000. Fire takes place on June 1, 2017. Period of interruption being 5 months (from 1 June, 2017 to 1 Nov. 2017). Period of indemnity according to policy is 6 months.
- Net profit for 2016 ₹12,000 and insured standing charges ₹24,000. Sum insured ₹42,240. Uninsured standing charges ₹2,000; standard turnover, i.e. for corresponding months of interruption (from 1 June to 1<sup>st</sup> Nov.) in the year preceding the fire, ₹75,000. Turnover in the period of interruption ₹22,500. Annual turnover (From 1<sup>st</sup> June, 2016 to 31<sup>st</sup> May, 2017) ₹2,20,000. Additional expenses ₹4,000, with a saving of insured standing charge ₹1,500. But for this additional expenditure, the turnover after the fire would have been only ₹12,500. The expenses on putting the fire out were ₹500. During 2017 increase in turnover is expected to be 20% and increase in G.P. rate is expected by 2% [20]

Calculate amount of claim for loss of profit.

लेखांकन वर्ष की समाप्ति पर 31 दिसम्बर, 2016 को विक्रय 2,00,000 रु. है। 1 जून 2017, को आग लगी। व्यवधान अवधि काल महीने (1 जून, 2017 से नवम्बर, 2017)/क्षतिपूर्ति पॉलिसी के अनुसार 6 महीने।

शुद्ध लाभ वर्ष 2016 के लिए 12,000 रु. और बीमित स्थिर व्यय 24,000 रु.। बीमा राशि 42,240 रु., अबीमित स्थिर व्यय 2,000 रु.। आग लगने से पूर्व वर्ष (1 जून से 1 नवम्बर तक) की बिक्री 75,000 रु.। व्यवधान की अवधि में बिक्री 22,500 रु.। वार्षिक बिक्री (1 जून, 2016 से 31 मई, 2017 तक) 2,20,000 रु. अतिरिक्त व्यय 4,000 रु. और बीमित स्थिर व्ययों में बचत 1,500 रु.। इस अतिरिक्त व्यय के कारण, आग के पश्चात् बिक्री केवल 12,500 रु. हुई। आग बुझाने के व्यय 500 रु. थे। वर्ष 2017 में बिक्री में 20 प्रतिशत वृद्धि और सकल लाभ दर में 2 प्रतिशत वृद्धि की आशा है। लाभ की हानि के दावे की गणना कीजिए।

10. The balance sheet of JIO limited as on 31<sup>st</sup> March, 2017 is as follow : [20]

#### Balance Sheet of JIO Ltd. as on 31<sup>st</sup> March, 2017

Particular	Amount
<b>I. EQUITY AND LIABILITIES :</b>	
(1) Shareholder's fund :	
(a) Share capital :	
5,000 equity shares of ₹100 each fully paid-up	5,00,000
3,000 redeemable preference share of ₹100 each fully paid up	3,00,000
(b) Reserve & surplus :	
Capital reserve	1,50,000
General reserve	1,50,000
P & L Account	1,10,000
(2) Current Liabilities :	
(a) Trade payables : Sundry creditors	1,90,000
<b>Total</b>	<b>14,00,000</b>
<b>II. ASSETS :</b>	
(1) Fixed Assets	11,70,000
(2) Current Assets	2,30,000
Cash at Bank	
<b>Total</b>	<b>14,00,000</b>

P.T.O

C-102

(9)

C-102

(8)

On the above date, it was decided to redeem at par the preference share. For this purpose sufficient new equity share of ₹100 each are issued after utilizing free reserves which are available for the purpose of redemption according to section 55 of Companies Act, 2013.

Give journal entries and Balance sheet after the redemption.

जियो लिमिटेड 31 मार्च, 2017 का चिट्ठा निम्न प्रकार है।

31 मार्च, 2017 को जियो लिमिटेड की बैलेंस शीट

विवरण	रकम
<b>I. इक्विटी और देयता:</b>	
(1) शेयरधारक निधि:	
(a) शेयर पूंजी:	
₹100 प्रत्येक पूर्ण भुगतान के 5,000 इक्विटी शेयर	5,00,000
₹100 का 3,000 रिडीमेबल वरीयता शेयर प्रत्येक पूरी तरह से भुगतान किया	3,00,000
(b) रिजर्व और अधिशेष:	
संपत्ति कोष	1,50,000
सामान्य आरक्षित	1,50,000
P & L लेखा	1,10,000
(2) वर्तमान देनदारियां :	
(a) व्यापार देनदारियां : विविध लेनदार	1,90,000
<b>Total</b>	<b>14,00,000</b>
<b>II. संपत्ति :</b>	
(1) अचल सम्पत्ति	11,70,000
(2) वर्तमान संपत्ति बैंक में नकदी	2,30,000
<b>Total</b>	<b>14,00,000</b>

(10)

उपर्युक्त तिथि को यह निर्णय लिया गया कि अधिमान अंशों का सम मूल्य पर शोधन किया जाए तथा इस उद्देश्य हेतु कम्पनी अधिनियम, 2013 की धारा 55 के अनुसार मुक्त संचयों को प्रयोग करने के पश्चात् उपयुक्त मात्रा में 200 रु. वाले नये इक्विटी अंश निर्गमित किये जावें।

जर्नल प्रविष्टियां दीजिए तथा शोधन के पश्चात् का चिट्ठा बनाइए।

11. Pooja Coal Ltd. has taken on lease coalfield from Santash on the following terms : [20]

पूजा कोल लिमिटेड ने संतोष से एक कोयले की खान निम्नांकित शर्तों पर पट्टे पर ली:

- Royalty on per tonne production of coal will be 50 paisa. कोयले के प्रति टन उत्पादन पर अधिकार शुल्क 50 पैसे होंगे।
- Minimum rent per annum to be ₹30,000; the lessee has a right to recoup any shortworking within a period of three years for which the excess payment was made. न्यूनतम किराया 30,000 रु. वार्षिक हैं तथा पट्टेदार को यह अधिकार होगा कि किसी भी वर्ष की लघुकार्य राशि को उसके अगले 3 वर्षों के आधिक्य में से वसूल कर सकता है।
- In case of strike the minimum rent payable would abate proportionately. हड़ताल की दशा में न्यूनतम किराये को आनुपातिक रूप से कम कर दिया जाएगा।

(iv) Following is the production of different years (in tonnes):

Year (वर्ष)	Production (उत्पादन)
2012	20,000
2013	35,000
2014	30,000 (Strike three month)

C-102

(11)

P.T.O

2015	70,000
2016	80,000
2017	1,00,000

(v) In the year 2014 there was strike for 3 month.

वर्ष 2014 में तीन माह की हड़ताल हुई।

You are required to show the Royalty, short workings and Landlord's account in books of Pooja Coal Ltd.

आपको पूजा कोल लिमिटेड की पुस्तकों में अधिकार शुल्क खाता, लघुकार्य राशि खाता, भू-स्वामी का खाता तैयार करना है।

12. What do you mean by Investment Account ? What are the objectives of Keeping Investment Accounts ? Give Journal entries with imaginary figures. (Related to purchase and sale of Investment). [20]

विनियोग खाते से क्या आशय है? विनियोग खाते अपनाने के क्या उद्देश्य हैं? काल्पनिक समकों से आवश्यक जर्नल प्रविष्टियां दीजिए (क्रय व विक्रय के सम्बंध में)।

**C-106**

**B.Com. (Part-I) Examination, 2018**

**BUSINESS MANAGEMENT**

**First Paper**

**(Principles of Business Management)**

*Time allowed : Three hours*

*Maximum Marks : 100*

**Section-A (Marks :  $2 \times 10 = 20$ )**

*Answer all ten questions (Answer limit 50 words). Each question carries 02 marks.*

**खण्ड-अ ( अंक :  $2 \times 10 = 20$ )**

समस्त दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (उत्तर सीमा 50 शब्द) । प्रत्येक प्रश्न 02 अंकों का है।

**Section-B (Marks :  $8 \times 5 = 40$ )**

*Answer all five questions out of seven (Answer limit 200 words). Each question carries 08 marks.*

**खण्ड-ब ( अंक :  $8 \times 5 = 40$ )**

सात में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (उत्तर सीमा 200 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 08 अंकों का है।

**Section - C (Marks :  $20 \times 2 = 40$ )**

*Answer any two questions out of four. (Answer limit 500 words). Each question carries 20 marks.*

**खण्ड-स ( अंक :  $20 \times 2 = 40$ )**

चार में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (उत्तर सीमा 500 शब्द) प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है।



## SECTION-A

### खण्ड-अ

1. Attempt all questions.

निम्नलिखित सभी प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

- (i) Define management as a process.  
'प्रबन्ध' एक प्रक्रिया है, समझाइये।
- (ii) What is Scientific Management ?  
'वैज्ञानिक प्रबन्ध' क्या है ?
- (iii) What is the Basis of Planning- Forecasting ?  
नियोजन का आधार-पूर्वानुमान क्या है ?
- (iv) What is the meaning of coordination ?  
समन्वय किसे कहते हैं ?
- (v) What is the Principle of Exception ?  
अपवाद का सिद्धान्त क्या है ?
- (vi) What is span of control ?  
नियन्त्रण का विस्तार क्या है ?
- (vii) What do you mean by 'Unity of Direction' ?  
निर्देशन की एकता' से क्या अभिप्राय है ?
- (viii) What is upward communication and downward communication ?  
उर्ध्वगामी सम्प्रेषण एवं अधोगामी सम्प्रेषण क्या है ?
- (ix) What do you understand by leadership ?  
नेतृत्व से आप क्या समझते हैं ?
- (x) What is positive motivation ?  
धनात्मक अभिप्रेरण क्या है ?

(2)

## SECTION-B

### खण्ड-ब

Attempt any five questions.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दें।

- [2] 'Principles of management are flexible, not rigid'. Clarifying the statement, describe any five principles of management. [8]
- [2] "प्रबन्ध के सिद्धान्त लचीले होते हैं न कि दृढ़।" इस कथन को समझाते हुए प्रबन्ध के किन्हीं पाँच सिद्धान्तों को बताइये।
- [2] What do you mean by Planning ? Explain the steps involved in planning. [8]
- [2] नियोजन से आप क्या समझते हैं ? नियोजन प्रक्रिया में निहित आवश्यक कदमों का वर्णन करो।
- [2] What do you mean by Organization ? Discuss the importance of organization. [8]
- [2] संगठन से आप क्या समझते हैं ? संगठन के महत्व की विवेचना कीजिए।
5. What do you understand by 'decentralisation of authority' ? Explain the difference between decentralisation and delegation of authority. [8]
- अधिकारों के विकेन्द्रीकरण से आप क्या समझते हैं ? अधिकारों के विकेन्द्रीकरण एवं अधिकारों के प्रत्यायोजन में अंतर समझाइये।
6. What is the meaning of direction ? Discuss the importance of direction. [8]
- निर्देशन का क्या अर्थ है ? प्रबन्ध में निर्देशन का महत्व बताइये।
7. What is the meaning of communication ? Explain the difference between formal and informal communication. [8]
- सम्प्रेषण से आप क्या समझते हैं ? औपचारिक सम्प्रेषण एवं अनौपचारिक सम्प्रेषण में अंतर बताइये।

(3)

P.T.O

8. What is the meaning of change management ? Describe the importance of change management.

परिवर्तन प्रबन्ध से क्या आशय है ? परिवर्तन प्रबन्ध के महत्व को समझाइये।

### SECTION-C

#### खण्ड-स

**Note :** Attempt any two questions.

किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दें।

9. "Management is the development of men, not the direction of things". Discuss the statement and explain the importance of management. [20]

"प्रबन्ध व्यक्तियों का विकास है, न कि वस्तुओं का निर्देशन" इस कथन को समझाइये और प्रबन्ध के महत्व को स्पष्ट कीजिए।

10. Define coordination. What is the difference between coordination and cooperation ? Discuss the importance of coordination in management. [20]

समन्वय को परिभाषित कीजिए। समन्वय एवं सहकारिता में क्या अंतर है ? प्रबन्ध में समन्वय का महत्व समझाइये।

11. "Control is a fundamental management function that ensures work accomplishment according to plans". Analyse this statement and outline the essential steps involved in the control function. [20]

"नियंत्रण एक आधारभूत प्रबंधकीय कार्य है, जो योजनाओं के अनुसार कार्य-निष्पादन को संभव बनाता है"। इस कथन का विश्लेषण कीजिए। नियंत्रण कार्य में निहित आवश्यक कदमों की रूपरेखा दीजिए।

12. Explain the meaning of motivation. Explain clearly the Maslow's need hierarchy theory. How does it differ from that of the Herzberg's two factor theory ? [20]

अभिप्रेरण के अर्थ को समझाइए। मास्लो के 'आवश्यकता पदानुक्रम विचारधारा' को स्पष्ट रूप से समझाइए। यह हर्जबर्ग के दो घटक विचारधारा से किस प्रकार भिन्न है ?

**C-107**

**B.Com. (Part-I) Examination, 2018**

**BUSINESS MANAGEMENT**

**Second Paper**

**(Business Law)**

*Time allowed : Three hours*

*Maximum Marks : 100*

**Section-A (Marks :  $2 \times 10 = 20$ )**

*Answer all ten questions (Answer limit 50 words). Each question carries 02 marks.*

**खण्ड-अ ( अंक :  $2 \times 10 = 20$ )**

समस्त दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (उत्तर सीमा 50 शब्द) । प्रत्येक प्रश्न 02 अंकों का है।

**Section-B (Marks :  $8 \times 5 = 40$ )**

*Answer any five questions out of seven (Answer limit 200 words). Each question carries 08 marks.*

**खण्ड-ब ( अंक :  $8 \times 5 = 40$ )**

सात में किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (उत्तर सीमा 200 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 08 अंकों का है।

**Section - C (Marks :  $20 \times 2 = 40$ )**

*Answer any two questions out of four. (Answer limit 500 words). Each question carries 20 marks.*

**खण्ड-स ( अंक :  $20 \times 2 = 40$ )**

चार में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (उत्तर सीमा 500 शब्द) प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है।

## SECTION-A

### खण्ड-अ

#### 1. Attempt all questions.

निम्नलिखित सभी प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

- (i) What is a void agreement ? [2]  
व्यर्थ ठहराव क्या है ?
- (ii) Define coercion. [2]  
उत्पीड़न की परिभाषा दीजिए।
- (iii) What is actual performance of contract ? [2]  
अनुबंध का वास्तविक निष्पादन क्या है ?
- (iv) What is wagering contract ? [2]  
बाजी का ठहराव क्या है ?
- (v) What is continuing guarantee ? [2]  
चालू गारंटी क्या है ?
- (vi) What do you mean by sub-agent ? [2]  
उप-एजेंट से आप क्या समझते हैं ?
- (vii) What is right of lien ? [2]  
ग्रहणाधिकार क्या है ?
- (viii) Define limited liability partnership. [2]  
सीमित देयता साझेदारी की परिभाषा दीजिए।
- (ix) Define 'consumer'. [2]  
उपभोक्ता की परिभाषा दीजिये।
- (x) Who can be appointed as president of the district forum ? [2]  
जिला मंच के सभापति के रूप में किसे नियुक्त किया जा सकता है ?

(2)

C-107

## SECTION-B

### खण्ड-ब

#### Note : Attempt any five questions.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दें।

2. Distinguish between void and voidable contract. [8]  
व्यर्थ एवं व्यर्थनीय अनुबंध में अन्तर स्पष्ट कीजिए।
3. Explain 'capacity to contract'. [8]  
'अनुबंध करने की क्षमता' को समझाइये।
4. "Impossibility of performance will discharge the contract". Comment. [8]  
"निष्पादन की असम्भवता अनुबंध को समाप्त कर देती है।" समीक्षा कीजिए।
5. Distinguish between indemnity and guarantee. [8]  
हानि रक्षा एवं गारन्टी अनुबंध में अंतर बताइये।
6. Explain the difference between a company and limited liability partnership. [8]  
कम्पनी एवं सीमित देयता साझेदारी में अन्तर स्पष्ट कीजिए।
7. What is the jurisdiction of National Commission ? [8]  
राष्ट्रीय आयोग का क्षेत्राधिकार क्या है ?
8. When can a breach of condition be treated as breach of warranty ? [8]  
शर्त भंग को आश्वासन भंग कब माना जा सकता है ?

C-107

(3)

P.T.O

## SECTION-C

### खण्ड-स

**Note : Attempt any two questions.**

किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दें।

9. Define the term 'Proposal'. Explain with illustrations the provisions relating to a valid proposal. [20]

'प्रस्ताव' की परिभाषा दीजिए। वैध प्रस्ताव सम्बन्धी वैधानिक प्रावधानों को उदाहरण सहित समझाइए।

10. State the rights and duties of an agent towards the principal. [20]

एजेन्ट के अपने प्रधान के प्रति अधिकार एवं कर्तव्य बताइए।

11. What is meant by 'unpaid seller' ? Explain the rights of an unpaid seller. [20]

अदत्त विक्रेता से क्या आशय है ? एक अदत्त विक्रेता के अधिकारों को स्पष्ट कीजिए।

12. What is a Limited Liability Partnership ? Explain its characteristics. [20]

सीमित देयता साझेदारी क्या है ? इसकी विशेषताओं को स्पष्ट कीजिए।

# C-103

## B.Com. (Part I) Examination, 2018 ACCOUNTANCY & BUSINESS STATISTICS

### Second Paper

#### (Business Statistics)

*Time allowed : Three hours*

*Maximum Marks : 100*

#### Section-A (Marks : $2 \times 10=20$ )

*Answer all ten questions (Answer limit 50 words). Each question carries 02 marks.*

#### खण्ड-अ ( अंक : $2 \times 10=20$ )

समस्त दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (उत्तर सीमा 50 शब्द) । प्रत्येक प्रश्न 02 अंक का है।

#### Section-B (Marks : $8 \times 5=40$ )

*Answer all five questions. (Answer limit 200 words). Each question carries 08 marks.*

#### खण्ड-ब ( अंक : $8 \times 5 = 40$ )

सात में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (उत्तर सीमा 200 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 08 अंक का है।

#### Section - C (Marks : $20 \times 2 =40$ )

*Answer any two questions out of four. (Answer limit 500 words). Each question carries 20 marks.*

खण्ड-स ( अंक :  $20 \times 2 = 40$  )

चार में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (उत्तर सीमा 500 शब्द) प्रत्येक प्रश्न 20 अंक का है।

### SECTION-A

#### खण्ड-अ

1. (i) Write any two limitations of Statistics. [2]  
सांख्यिकी की कोई दो सीमाएं लिखिए।
- (ii) Meaning of questionnaire. [2]  
प्रश्नावली का अर्थ।
- (iii) Write any two objects of Tabulation. [2]  
सारणीयन के कोई दो उद्देश्य लिखिए।
- (iv) What is Airthmatic mean ? [2]  
समान्तर माध्य किसे कहते हैं ?
- (v) Meaning of Dispersion. [2]  
अपकिरण का अर्थ।
- (vi) Give  $\bar{X} = 200$  ; co-efficient of variation = 8 ; Karl Pearson's co-efficient of Skewness (j) = 0.3  
Calculate mode (z). [2]  
दिया गया है - माध्य ( $\bar{X}$ ) = 200; विचरण गुणांक = 8 ; कार्ल पियर्सन का विषमता गुणांक (j) = 0.3 बहुलक (z) ज्ञात कीजिए।
- (vii) What do you mean by negative correlation ? [2]  
ऋणात्मक सह-सम्बन्ध से आप क्या समझते हैं ?
- (viii) If  $b_{xy} = 0.22$  and  $b_{yx} = 0.87$  then find the value of coefficient of correlation (r). [2]

C-103

(2)

यदि  $b_{xy} = 0.22$  और  $b_{yx} = 0.87$  हो तो सहसंबंध गुणांक (r) का मूल्य ज्ञात कीजिए।

- (xi) Write any two limitations of Index Numbers. [2]  
सूचकांक की कोई दो सीमाएं लिखिए।
- (x) What do you mean by seasonal variations ? [2]  
मौसमी विचरणों से आप क्या समझते हैं ?

### SECTION-B

#### खण्ड-ब

2. Convert the following into ordinary frequency series : [8]  
5 Students get less than 4 marks  
12 Students get less than 8 marks  
25 Students get less than 12 marks  
36 Students get less than 16 marks  
40 Students get less than 20 marks  
45 Students get less than 24 marks  
50 Students get less than 28 marks  
निम्न को साधारण आवृत्ति श्रेणी में बदलिए :  
5 विद्यार्थियों को 4 से कम अंक प्राप्त हुए  
12 विद्यार्थियों को 8 से कम अंक प्राप्त हुए  
25 विद्यार्थियों को 12 से कम अंक प्राप्त हुए  
36 विद्यार्थियों को 16 से कम अंक प्राप्त हुए  
40 विद्यार्थियों को 20 से कम अंक प्राप्त हुए  
45 विद्यार्थियों को 24 से कम अंक प्राप्त हुए  
50 विद्यार्थियों को 28 से कम अंक प्राप्त हुए

C-103

(3)

P.T.O

3. What do you mean by a good table ? Give the various types of tables. [4+4]

एक अच्छी सारणी से आप क्या समझते हैं ? सारणियों के विभिन्न प्रकार बताइए।

4. From the following data, calculate coefficient of standard deviation : [8]

Income in Rs.	No. of Persons
31 and above	1
26 and above	5
21-25	20
11-20	43
6-15	25
Under 10	12
Under 5	5

निम्न समकों से प्रमाप विचलन गुणांक ज्ञात कीजिए :

आमदनी रु. में	आदमियों की संख्या
31 एवं उससे ज्यादा	1
26 एवं उससे ज्यादा	5
21 से 25 तक	20
11 से 20 तक	43
6 से 15 तक	25
10 से कम	12
5 से कम	5

5. From the following data, obtain two regression equations : [8]

निम्न समकों से दो प्रतीपगमन समीकरण ज्ञात कीजिए :

X :	1	2	3	4	5
Y :	3	4	6	9	10

6. What is Index Number ? Mention importance of Index Numbers. [4+4]

सूचकांक क्या है ? सूचकांकों के महत्व का वर्णन करें।

7. What is statistical sampling ? Describe the various methods of statistical sampling. [3+5]

सांख्यिकीय प्रतिचयन क्या है ? सांख्यिकी प्रतिचयन की विभिन्न रीतियों का वर्णन कीजिए।

8. Fit a straight line trend by method of least squares. Find the estimated income of 2018 : [8]

न्यूनतम वर्ग रीति से सरल रेखा उपनति प्रदान कीजिए। 2018 की पूर्व कल्पित आय का निर्धारण कीजिए :

Years :	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Income :	38	40	65	72	69	60	87	95

(Rs.'0000)

### SECTION-C

#### खण्ड-स

9. Calculate mean, median and mode from the following data : [6+7+7]

निम्न समकों से माध्य, मध्यका और बहुलक ज्ञात कीजिए :

Mid value :	5	15	30	47.5	57.5	70	95
Frequency :	3	9	16	10	4	5	3



10. Differentiate between Dispersion and Skewness. What are the various methods of measuring skewness? Explain. [10+10]

विषमता एवं अपकिरण में अंतर करें। विषमता मापने की कौन सी विभिन्न विधियाँ हैं? समझाइए।

11. The following table gives the distribution of the total population and those who are wholly or partially blind among them. Find out if there is any relation between age and blindness: [20]

निम्न सारणी कुल जनसंख्या तथा उसमें से पूर्ण रूप से अथवा आंशिक रूप से अन्धे व्यक्तियों का वितरण बतलाती है। अगर आयु और अन्धेपन के बीच कोई सह-सम्बन्ध हो तो ज्ञात कीजिए :

Age:	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80
No. of Persons : (in '000)	100	60	40	36	24	11	6	
No. of Blinds :	55	40	40	40	36	22	18	

12. Construct the consumer price index numbers for 2017 on the basis of 2016 from the following data using the family Budget methods: [20]

Items	Quantity consumed in 2016	Unit	Price 2016 (Rs.)	Price 2017 (Rs.)
Rice	4 Quintal	Quintal	50	70
Wheat	3 Quintal	Quintal	60	90
Sugar	20 kg.	Quintal	500	800
pulses	5 kg.	Quintal	200	300
Clothing	20 Metre	Metre	10	15
House Rent	One	House	50	150
Fuel	40 kg.	kg.	2	4
Oil	10kg.	Quintal	400	700

C-103

(6)

निम्न समंको से 2017 के लिए 2016 के आधार पर पारिवारिक बजट विधि से सूचकांक की रचना कीजिए :

वस्तु	2016 में कुल खर्च	यूनिट	मूल्य 2016 (रु.)	मूल्य 2017 (रु.)
चावल	4 कुन्तल	कुन्तल	50	70
गेहूँ	3 कुन्तल	कुन्तल	60	90
चीनी	20 कि. ग्रा.	कुन्तल	500	800
दालें	5 कि. ग्रा.	कुन्तल	200	300
कपडा	20 मीटर	मीटर	10	15
मकान किराया	एक	मकान	50	150
पेट्रोल	40 कि. ग्रा.	कि. ग्रा.	2	4
तेल	10 कि. ग्रा.	कुन्तल	400	700

(7)

C-103

7

C-113

B.Com. (Part-I) Examination, 2018  
ECONOMIC ADMINISTRATION & FINANCIAL  
MANAGEMENT

Second Paper

(Economic Environment in India)

Time allowed : Three hours

Maximum Marks : 100

SECTION-A (Marks :  $2 \times 10 = 20$ )

Answer all ten questions (Answer limit 50 words). Each question carries 2 marks.

खण्ड - अ (अंक :  $2 \times 10 = 20$ )

समस्त दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर सीमा 50 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।

SECTION-B (Marks :  $8 \times 5 = 40$ )

Answer any five questions out of seven (Answer limit 200 words). Each question carries 08 marks.

खण्ड - ब (अंक :  $8 \times 5 = 40$ )

सात में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर सीमा 200 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 08 अंक का है।

SECTION - C (Marks :  $20 \times 2 = 40$ )

Answer any two questions out of four (Answer limit 500 words). Each question carries 20 marks.

खण्ड - स (अंक :  $20 \times 2 = 40$ )

चार में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर सीमा 500 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 20 अंक का है।

## SECTION - A

खण्ड - अ

1. (i) Mention the Characteristics of Economic Environment. [2]  
आर्थिक वातावरण की विशेषताएं बताइए।
- (ii) What is an Economy? [2]  
अर्थव्यवस्था किसे कहते हैं ?
- (iii) What do you understand by the term Human Resource Development? [2]  
मानव संसाधन विकास का आप क्या अर्थ समझते हैं ?
- (iv) What do you mean by Human Capital? [2]  
मानवीय पूँजी से आपका क्या अर्थ है ?
- (v) What do you understand by Duncle Effect? [2]  
दंकल इफ़ैक्ट से आप क्या समझते हैं ?
- (vi) What do you understand by Land Reforms? [2]  
भूमि सुधार से आप क्या समझते हैं ?
- (vii) Mention the size of Indian Foreign Trade. [2]  
भारत के विदेशी व्यापार का आकार बताइए।
- (viii) What are Multinational Corporation? [2]  
बहुराष्ट्रीय निगम क्या हैं ?
- (ix) Rajasthan is the chief producer of which crop? [2]  
राजस्थान किस फसल का मुख्य उत्पादक है ?
- (x) Where the sources of thermal power are located in Rajasthan? [2]  
राजस्थान में कहीं-कहीं विद्युत उत्पादन हो रहा है ?

## SECTION - B

खण्ड - ब

2. How Economic Systems affects the economic environment of a country? [8]  
आर्थिक प्रणालियां किसी राष्ट्र के आर्थिक वातावरण को किस प्रकार प्रभावित करती हैं ?
3. Briefly measure the financial results of economic reforms of the Modi Government. [8]  
मोदी सरकार के आर्थिक सुधारों के आर्थिक परिणामों का संक्षिप्त आंकलन कीजिए ?
4. Mention chief sources of finance of our plans. [8]  
हमारी योजनाओं के वित्त के प्रमुख साधन बताइए।
5. What is disguised unemployment? [8]  
छिपी हुई बेरोजगारी क्या है ?
6. Discuss the "Credit Problem" of Small Scale and Cottage Industries. [8]  
लघु एवं कुटीर उद्योगों की "साख समस्या" की व्याख्या कीजिए।
7. What are the main trends of Indian Foreign Trade? [8]  
भारत के विदेशी व्यापार की प्रमुख प्रवृत्तियां क्या हैं ?
8. What do you think about the following? [8]
  - (i) Foreign Direct Investment (F.D.I.)
  - (ii) Foreign Institutional Investment (F.I.I.)
  - (iii) Portfolio Investment
  - (iv) Domestic Institutional Investment (D.I.I.)

C-113

(3)

P.T.O.

निम्नांकित के बारे में आप क्या जानते हैं ?

- (i) प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (एफ.डी.आई.)
- (ii) विदेशी संस्थागत निवेश (एफ.आई.आई.)
- (iii) पोर्टफोलियो निवेश
- (iv) घरेलू संस्थागत निवेश (डी.आई.आई.)

## SECTION - C

खण्ड - स

9. Define economic planning. Give the essential conditions for success of economic planning. [20]

आर्थिक नियोजन की परिभाषा दीजिए। आर्थिक नियोजन की सफलता की आवश्यक शर्तें बताइए।

10. "Growth Rate of Population must be substantially reduced if standard of living of common man in India is to improve rapidly." Critically examine the statement. [20]

"भारत में आम जनता का जीवन स्तर तेजी से सुधारना है तो जनसंख्या की वृद्धि दर में अधिक कमी की जानी चाहिए।" इस वाक्य का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

11. Critically analysis the management and functions of Riico. [20]

रिकों (Riico) के प्रबन्धन एवं कार्यों का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।

12. Determine the position of the state of Rajasthan in Indian Economics. [20]

राजस्थान राज्य का भारत की अर्थव्यवस्था में स्थान निर्धारित कीजिए।