

Reg. No. 

--	--	--	--	--	--	--	--

**IV Semester B.Com.2 Examination, May/June 2017**  
**(Repeaters) (2011 – 2012 Onwards)**  
**CORPORATE ACCOUNTING – II**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

- Instructions :** 1) Attempt **all** question/Sections according to **internal** choice.  
2) Simple calculators are allowed.  
3) Give working notes as part of answer.

**SECTION – A**

1. Answer any ten of the following :

- a) What is meant by amalgamation in the nature of merger ?
- b) What are the types of amalgamation as per AS – 14 ?
- c) What is consolidated balance sheet, why it is prepared ?
- d) What is cost of control ?
- e) Write two differences between amalgamation and absorption.
- f) Name two examples of contingent liabilities of a banking company.
- g) What is standard assets of a bank ?
- h) What is Non-performing assets ?
- i) What is statutory reserve created by banking company ?
- j) Name any four operating expenses of a bank.
- k) What are the kinds of reconstruction ?
- l) What are non-banking assets ?

(10x2=20)

P.T.O.

## SECTION - B

Answer any three of the following :

2. Compute purchase consideration, goodwill or capital reserve from the following information :

Particulars	M. Ltd.	R. Ltd.
Share Capital	2,00,000	1,50,000
8% debentures	1,00,000	—
Creditors	50,000	50,000
Land and Buildings	1,20,000	80,000
Plant and Machinery	2,10,000	60,000
Debtors	20,000	60,000

M Ltd. and R Ltd., have agreed to amalgamate and form new company called 'MR Ltd.' to take over and above concerns on 31-3-2013. 'MR Ltd.' agreed to assume 20,000 equity shares of Rs. 10 each at a premium of Rs. 2 per share to 'M Ltd' and 10,000 equity shares of Rs. 10 each at 20% premium to R Ltd.

3. Prepare profit and loss account and calculate statutory reserves from the following of Laxmi Bank Ltd. on 31-3-2014.

	Rs.
Interest earned	40,00,000
Other incomes	10,00,000
Interest expended	18,00,000
Operating expenses	12,00,000
Profit and Loss a/c (1-4-2013 Cr.)	10,00,000
Rebate on bills discounted	1,00,000
Provision for R.D.D.	1,50,000
Proposed dividend	3,00,000
Provision for Taxation	6,00,000

4. Compute purchase consideration, goodwill and capital reserve from the following information :

Particulars	Asha Ltd.	Bhosale Ltd.
	Rs.	Rs.
Assets	3,00,000	2,50,000
Liabilities	1,00,000	75,000
Equity share capital of Rs. 10 each	2,00,000	1,75,000

Asha Co. Ltd. and Bhosale Co. Ltd., have agreed to amalgamate and form new company called Asha Bhosale Co. Ltd., to take over and above concerns.

Asha Bhosale Co. Ltd., agreed to issue 20,000 shares of equity shares of Rs. 10 each at a premium of Rs. 5 to Asha Co. Ltd. and 15,000 equity shares of Rs. 10 each at 10% premium to Bhosale Ltd.

5. On 1-7-2013 Anand Ltd., purchased 8000 shares of Rs. 10 each in Babita Ltd. at Rs. 15 per shares. From the following Balance Sheet of Babita Ltd. as on 31-12-2013.

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Share capital :		Fixed Assets	1,20,000
10,000 share of		Current Assets	50,000
Rs. 10 each	1,00,000		
General Reserve			
(01-01-2013)	20,000		
Profit			
(01-01-2013)	24,000		
Current Profit	16,000		
Creditors	10,000		
	<b>1,70,000</b>		<b>1,70,000</b>

Calculate :

- Cost of control
- Minority interest.

6. Bangalore Ltd. received the sanction of the court for reducing its capital and for internal reconstruction :
- Cancellation of 25000 old preference shares of Rs. 20 each fully paid by the issue of same number of new shares of Rs. 15 each.
  - Cancellation of 25000 old equity shares of Rs. 15 each fully paid by the issue of equal number of new equity shares of Rs. 10 each fully paid.
  - To write off debit balance of profit and loss account of Rs. 1,05,000.
  - To reduce the value of machinery by Rs. 45,000 and that of goodwill by Rs. 20,000.
  - To reduce the value of investments to market value by writing off by Rs. 40,000.

Pass the Journal Entries in the book of Bangalore Ltd.

(5×3=15)

### SECTION – C

Answer **any two** questions of the following :

7. Following are the Balance Sheets of Prerana Co. Ltd. and Pratiksha Co. Ltd. on 31-3-2013.

Liabilities	Prerana Rs.	Pratiksha Rs.	Assets	Prerana Rs.	Pratiksha Rs.
Share Capital :			Fixed assets :		
Equity Shares			Goodwill	75,000	40,000
of Rs. 10 each	9,00,000	1,50,000	Land and	4,50,000	1,20,000
10% preference			Building		
shares of Rs.10	1,00,000	—	Machinery	3,00,000	90,000
Reserve and			Investment		
Surplus :			in Pratiksha		
General Reserve	90,000	60,000	Ltd. 12,000		
P & L a/c (1-4-2012)	60,000	15,000	shares :	1,90,000	—
Current profits	1,50,000	60,000	Loan and Advance :		
Current Liabilities :			Stock	2,40,000	75,000
Creditors	1,85,000	1,05,000	Debtors	1,50,000	80,000

Bills Payable	40,000	35,000	Bills Receivables	25,000	10,000
			Cash at Bank	95,000	10,000
	<b>15,25,000</b>	<b>4,25,000</b>		<b>15,25,000</b>	<b>4,25,000</b>

**Additional Information :**

- Prerana Co. Ltd. acquired shares in Pratiksha Co. Ltd. on 1-10-2012.
- Gen. Reserve of Pratiksha Co. Ltd. on 1-4-2012 was Rs. 10,000.
- Bills payable of Pratiksha Co. Ltd. included Rs. 20,000 accepted in favour of Prerana Co. Ltd. out of which Prerana Ltd. discounted bills worth Rs. 12,000.
- Creditors of Pratiksha Co. Ltd. included Rs. 50,000 for goods supplied by Prerana Co. Ltd. at cost plus 25%. Half of the goods were purchased in stock of Pratiksha Co. Ltd.
- Machinery of Pratiksha Co. Ltd. were undervalued by Rs. 15,000.

Prepare consolidated Balance Sheet in vertical form of Prerana Co. Ltd. on 31-3-2013.

8. Sneha Ltd. and Sagar Ltd. decided to amalgamate their business and form a new company called Sneha Sagar Ltd. with an authorised capital of Rs. 10,00,000 divided into equity shares of Rs. 10 each. The following were their Balance Sheets as on 31-3-2013.

Liabilities	Sneha Ltd.	Sagar Ltd.	Assets	Sneha Ltd.	Sagar Ltd.
Equity Shares of Rs. 10 each	6,00,000	3,00,000	Goodwill	—	80,000
8% debentures	1,60,000	—	Premises	5,00,000	3,60,000
Reserve fund	—	1,10,000	Stock	90,000	60,000
Profit and loss A/c	—	90,000	Debtors	1,10,000	30,000
			Bank	10,000	18,000

Creditors	70,000	48,000	B/R	30,000	—
			Profit and loss A/c	90,000	—
	<b>8,30,000</b>	<b>5,48,000</b>		<b>8,30,000</b>	<b>5,48,000</b>

**Additional Informations :**

- 1) The assets of Sneha Ltd. were taken over on following adjustments.
    - a) Premises and stock were depreciated by 10%
    - b) R.D.D. at 5% on debtors.
    - c) The liabilities are taken over of book values.
  - 2) The assets of Sagar Ltd. were valued as :  
Goodwill Rs. 50,000, Premises Rs. 3,75,000 and Debtors Rs. 25,000.
  - 3) The stock of Sagar Ltd. include goods worth Rs. 12,000 purchased from Sneha Ltd. on which the Later co. made a profit @ 20% on cost. The creditors and bank balances are transferred at book values.
  - 4) The purchase consideration is paid in fully paid shares.  
Calculate P.C. and prepare Balance Sheet in vertical form (apply purchase method)
9. From the following Ledger of the Rani Channamma Bank Bangalore. Prepare Balance Sheet as on 31-3-2015 and related schedule.

Particulars	Dr.	Cr.
Share Capital 20,000 share of Rs. 10	—	2,00,000
Statutory reserves	—	1,50,000
Net profit for the year (before appropriation)	—	2,50,000
Opening profit and loss account	—	2,00,000
Current a/c	—	6,80,000
Saving Bank a/c	—	2,20,000
Fixed deposits	—	3,00,000
Borrowing from other Banks	—	1,60,000
Bills payable	—	40,000
Cash in hand	2,00,000	—

Cash with RBI	50,000	—
Cash with other Banks	2,40,000	—
Money at call	1,10,000	—
Investment in Govt. Securities	1,40,000	—
Investment in Gold	40,000	—
Bills purchased and discounted	3,00,000	—
Cash credit and overdrafts	4,75,000	—
Long term loan	5,25,000	—
Premises (Cost Rs. 1,20,000)	90,000	—
Furnitures (Cost Rs. 50,000)	30,000	—
	<b>22,00,000</b>	<b>22,00,000</b>

**Other information :**

- 1) Claims against the bank not acknowledged as debts Rs. 20,000.
  - 2) Acceptances and endorsements Rs. 1,60,000.
  - 3) Bills for collection Rs. 1,50,000.
10. Shree Venkatesh Ltd. agrees to absorb the Padmavati Ltd. on 31-3-2014 and to take over the assets and liabilities in exchange for which to issue 7 shares of Rs. 10 each fully paid for each shares of Rs. 50 each in Padmavati Ltd. The expenses of absorption of Rs. 5,000 are paid by Venkatesh Ltd. The following is the assets and liabilities of Padmavati Ltd. as on 31-3-2016.

<b>Liabilities</b>	<b>Amt.</b>	<b>Assets</b>	<b>Amt.</b>
Share Capital		Building	1,50,000
4000 share of Rs. 50 each fully paid	2,00,000	Machinery	60,000
		Stock	50,000
Reserve fund	30,000	Debtors	40,000
Profit and Loss A/c	15,000	Bills Receivable	15,000



Contingency Reserve	10,000	Cash in hand	5,000
Creditors	40,000		
Employees saving			
Bank deposits	25,000		
	<b>3,20,000</b>		<b>3,20,000</b>

You are asked to :

- 1) Calculate purchase consideration.
- 2) Pass Journal entries.
- 3) Show the incorporation entries in the book of Venkatesh Ltd. (2×15=30)

### SECTION – D

#### Case Study (Compulsory)

11. Following is the Balance Sheet of Mona Ltd. as on 31-3-2017.

Liabilities	Amt.	Assets	Amt.
Share Capital		Goodwill	8,00,000
4,00,000 share of Rs. 10	40,00,000	Machinery	40,00,000
Other liabilities	28,00,000	Stock	15,60,000
		Cash in hand	40,000
		Profit and loss A/c	4,00,000
	<b>68,00,000</b>		<b>68,00,000</b>

Draft a proper scheme for reduction of capital which would help the company to re-organise on the following terms.

- 1) Write off loss balance and goodwill fully.
- 2) Depreciate machinery by 10%.
- 3) To reduce stock value to Rs. 11,60,000.

Also pass the journal entries and draft a Balance Sheet as on 31-3-2017.

(1×15=15)



Reg. No. 

--	--	--	--	--	--	--	--

**IV Semester B.Com.2/B.Com.3 Examination, May/June 2017  
(2016-17)  
FINANCIAL MANAGEMENT/FUNDAMENTALS OF FINANCIAL  
MANAGEMENT  
(Regular AND Repeater)**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

**Instructions:** 1) Attempt all Sections according to internal choice.

ಸೂಚನೆಗಳು: ಆಂತರಿಕ ಆಯ್ಕೆ ಪ್ರಕಾರ ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2) Use of simple calculator is allowed.

ಸರಳ ಕ್ಯಾಲ್ಕುಲೇಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು.

3) Section D is compulsory.

ವಿಭಾಗ - ಡ ಕಡ್ಡಾಯ.

SECTION - A/ವಿಭಾಗ - ಅ

1. Answer any ten of the following :

(10×2=20)

ಬೇಕಾದ ಹತ್ತಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

a) Define Finance.

ಹಣಕಾಸು ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ಬರೆಯಿರಿ.

b) What is Financing Decision ?

ಹಣಕಾಸಿನ ನಿರ್ಣಯ ಎಂದರೇನು ?

c) What is wealth maximisation ?

ಸಂಪತ್ತಿನ ಗರಿಷ್ಠೀಕರಣ ಎಂದರೇನು ?

d) Define capitalisation.

ಬಂಡವಾಳೀಕರಣ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ಬರೆಯಿರಿ.

e) What is point of indifference ?

ತಾರತಮ್ಯರಹಿತ ಬಿಂದು ಎಂದರೇನು ?

f) What is watered capital ?

ನೀರು ಬಂಡವಾಳ ಎಂದರೇನು ?

P.T.O.

g) Calculate book value of shares. Sundry Assets Rs. 2,00,000, Sundry Liabilities Rs. 80,000, 2000 shares of Rs. 10 each.

ಶೇರುಗಳ ಪುಸ್ತಕ ಮೌಲ್ಯ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ. ಆಸ್ತಿಗಳು ರೂ.2,00,000, ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು ರೂ. 80,000, ಪ್ರತಿ ಶೇರಿನ ಮೌಲ್ಯ ರೂ. 10, 2000 ಶೇರುಗಳು.

h) What is an optimum capital structure ?

ಆದರ್ಶ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆ ಎಂದರೇನು ?

i) What is permanent working capital ?

ಶಾಶ್ವತ ದುಡಿಯುವ ಬಂಡವಾಳ ಎಂದರೇನು ?

j) What do you mean by specific cost of capital ?

ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಬಂಡವಾಳ ವೆಚ್ಚ ಎಂದರೇನು ?

k) What is trading on equity ?

ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು ?

l) A company issues 20000 10% Preference shares of Rs. 100 each at par. Cost of issue is Rs. 2 per share. Calculate cost of preference share capital.

ಒಂದು ಕಂಪನಿಯು ಶೇಕಡಾ 10 ರ 20000 ರೂ. 100 ರ ಪ್ರಥಮ ಹಕ್ಕಿನ ಶೇರುಗಳನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿದೆ. ಪ್ರತಿ ಶೇರಿನ ನೀಡಿಕೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ. 2 ಇದ್ದು ಪ್ರಥಮ ಹಕ್ಕಿನ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳದ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

### SECTION – B/ವಿಭಾಗ – ಬ

Answer any three of the following :

(3×5=15)

ಬೇಕಾದ ಮೂರಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

2. Critically analyse the profit maximisation objective of financial management.

ಹಣಕಾಸಿನ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಲಾಭದ ಗರಿಷ್ಠೀಕರಣದ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿರಿ.

3. Abinava Company Ltd. has sales of Rs. 6,00,000, Variable cost of Rs. 3,60,000, Fixed cost of Rs. 1,80,000 and debt of Rs. 2,00,000 at 10%. Calculate operating leverage and combined leverage.

If the company wants to double its EBIT, how much of rise in sales would be needed on a percentage basis ?

ಅಭಿನವ ಕಂಪನಿ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ ಮಾರಾಟ ರೂ. 6,00,000, ಬದಲಾಗುವ ವೆಚ್ಚ ರೂ. 3,60,000, ಸ್ಥಿರವಾದ ವೆಚ್ಚ ರೂ. 1,80,000 ಮತ್ತು ಶೇಕಡಾ 10 ರ ಬಡ್ಡಿಯ ಮೇಲೆ ರೂ. 2,00,000 ಸಾಲಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ನೀವು ಪ್ರಸ್ತುತ ಕಂಪನಿಯ ನಿರ್ವಾಹಕ ಹಣಕಾಸಿನ ಮತ್ತು ಒಗ್ಗೂಡಿದ ಸನ್ನೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಒಂದು ವೇಳೆ ಕಂಪನಿಯು ತನ್ನ ಬಡ್ಡಿ ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆ ಪೂರ್ವದ ಲಾಭ EBIT ಯನ್ನು ದ್ವಿಗುಣಗೊಳಿಸಬೇಕಾದರೆ ಮಾರಾಟದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಳವಾಗಬೇಕೆನ್ನುವುದನ್ನು ಶೇಕಡಾವಾರುವಿನಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿರಿ.

4. Explain the characteristics of optimum capital structure.

ಆದರ್ಶ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆಯ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

5. Following are the particulars of capital structure of PQR. Comp. Ltd.

Sources of Finance	Amount	Specific cost
Equity capital	4,00,000	15%
Preference share capital	1,00,000	12%
Debentures	6,00,000	6%
Retained earnings	1,50,000	12%

Calculate the weighted average cost of capital.

PQR ಕಂಪನಿ ನಿಯಮಿತ ಇದರ ಬಂಡವಾಳದ ರಚನೆ ಹಾಗೂ ವಿಶಿಷ್ಟ ವೆಚ್ಚದ ವಿವರಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ

ಬಂಡವಾಳದ ಮೂಲ	ಮೊತ್ತ	ವಿಶಿಷ್ಟವೆಚ್ಚ
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	4,00,000	15%
ಪ್ರಥಮ ಹಕ್ಕಿನ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	1,00,000	12%
ಸಾಲಪತ್ರಗಳು	6,00,000	6%
ಉಳಿಸಿಕೊಂಡಿರುವ ಲಾಭ	1,50,000	12%

ತೂಕದ ಸರಾಸರಿ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

6. A.B.C. Ltd. has 15% perpetual bond of Rs. 1,000, tax rate is 30%. Determine cost of bond after tax when they are issued at

- par
- 10% discount
- 10% premium.

ಎ.ಬಿ.ಸಿ. ಕಂಪನಿಯು ರೂ. 1,000 ಬೆಲೆಯ ಶೇಕಡಾ 15ರ ಸಾಲಪತ್ರಗಳನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ತೆರಿಗೆ ದರವು ಶೇ. 30ರಷ್ಟು ಇದ್ದು ತೆರಿಗೆ ನಂತರ ಸಾಲದ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ. ಸಾಲಪತ್ರಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ

- ಮುಖಬೆಲೆಗೆ
- ಶೇ. 10ರ ಸೋಡಿಗೇ
- ಶೇ. 10 ರ ಪ್ರೀಮಿಯಮ್‌ಗೆ.

## SECTION - C/ವಿಭಾಗ - ಕ

Answer any two of the following :

(2×15=30)

ಬೇಕಾದ ಎರಡಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

7. What is Financial Management ? Explain the factors influencing financial decisions.  
ಹಣಕಾಸಿನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು ? ಹಣಕಾಸಿನ ನಿರ್ಣಯಗಳ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
8. Define under-capitalisation. Explain causes, effects and remedies for under-capitalisation.  
ಅರೆಬಂಡವಾಳೀಕರಣದ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ಬರೆಯಿರಿ. ಅದರ ಕಾರಣಗಳು, ಪರಿಣಾಮಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಹಾರೋಪಾಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
9. Following is the Balance Sheet of ABC Ltd. as on 31-3-2015.

Liabilities	Amount	Assets	Amount
Share capital			
Equity shares of Rs. 100 each	2,00,000	Fixed Assets	3,00,000
10% Preference shares	50,000	Current Assets	1,00,000
Reserves and surpluses	1,00,000		
Current liabilities	50,000		
	<b>4,00,000</b>		<b>4,00,000</b>

The normal rate of return in case of similar business is 10%. Ascertain whether the company is over capitalised, under-capitalised or fair capitalised. The earnings available to equity shareholders are

- a) Rs. 25,000  
b) Rs. 40,000 and  
c) Rs. 30,000

Further you are required to comment on the above situation from the point of view of the company and shareholders.

31-3-2015 ರಂದು ಇದ್ದಂತೆ ABC ಕಂಪನಿ ನಿಯಮಿತದ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ.

ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು	ಮೊತ್ತ	ಆಸ್ತಿಗಳು	ಮೊತ್ತ
ರೂ. 100 ಮುಖಬೆಲೆಯ ಸಾಮಾನ್ಯ			
ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	2,00,000	ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು	3,00,000
ಶೇಕಡಾ 10 ರ ಪ್ರಥಮ ಹಕ್ಕಿನ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	50,000	ಚರಾಸ್ತಿಗಳು	1,00,000

ಮೀಸಲು ನಿಧಿಗಳು	1,00,000	
ಚರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು	50,000	
	<b>4,00,000</b>	<b>4,00,000</b>

ಅದೇ ತೆರನಾದ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಶೇಕಡಾ 10ರ ಲಾಭವನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುದಾರರಿಗೆ ದೊರಕುವ ಲಾಭ a) ರೂ. 25,000 b) ರೂ. 40,000 c) ರೂ. 30,000. ಇದೀಗ ಕಂಪನಿಯ ಬಂಡವಾಳೀಕರಣವು ಅರೆಬಂಡವಾಳೀಕರಣ, ಅತೀಬಂಡವಾಳೀಕರಣ ಅಥವಾ ಯೋಗ್ಯ ಬಂಡವಾಳೀಕರಣವಾಗುತ್ತದೆಯೋ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ ಹಾಗೂ ಕಂಪನಿ ಮತ್ತು ಶೇರುದಾರರ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಅದನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿರಿ.

10. Sagar Ltd. has Equity share capital of Rs. 5,00,000 divided into shares of Rs. 100 each. It wishes to raise further Rs. 3,00,000 for expansion plan. The company has the following alternative financial plans

- All Equity shares
- Rs. 1,00,000 Equity shares and remaining in 10% debentures
- All in 10% debentures
- Rs. 2,00,000 in 8% Preference shares and remaining in Equity shares.

The operating profit of the company is Rs. 1,50,000 and tax rate applicable is 40%.

Determine EPS in each plan and comment on the implication of financial leverage.

ಸಾಗರ ನಿಯಮಿತ ಸಂಸ್ಥೆಯು ರೂ. 100 ಬೆಲೆಯ ರೂ. 5,00,000 ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ ಹೊಂದಿದೆ. ತನ್ನ ವಿಸ್ತರಣ ಯೋಜನೆಗೆ ರೂ. 3,00,000 ಬಂಡವಾಳ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಬಯಸಿದೆ. ಸಂಸ್ಥೆಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹಣಕಾಸಿನ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ

- ಎಲ್ಲಾ ರೂ. 3,00,000 ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳ ಮೂಲಕ
- ರೂ. 1,00,000 ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳ ಮೂಲಕ ಹಾಗೂ ಉಳಿದ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಶೇಕಡಾ 10ರ ಸಾಲಪತ್ರಗಳ ಮೂಲಕ
- ಎಲ್ಲಾ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಶೇ. 10ರ ಸಾಲಪತ್ರಗಳ ಮೂಲಕ
- ರೂ. 2,00,000 ಶೇಕಡಾ 8ರ ಪ್ರಥಮ ಹಕ್ಕಿನ ಶೇರುಗಳ ಮೂಲಕ ಹಾಗೂ ಉಳಿದ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳ ಮೂಲಕ.

ಸಂಸ್ಥೆಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆಯ ಲಾಭ ರೂ. 1,50,000 ಇದ್ದು ಅದು ಶೇಕಡಾ 40ರ ತೆರಿಗೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿದೆ. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ:

ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಹಣಕಾಸಿನ ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರತಿ ಶೇರಿನ ಗಳಿಕೆ ಹಾಗೂ ಅದರಿಂದ ಹಣಕಾಸಿನ ಸನ್ನೆಯ ಮೇಲಾಗುವ ಪರಿಣಾಮ.

## SECTION – D/ವಿಭಾಗ – ಡ

## 11. Case Study (Compulsory) :

(1×15=15)

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ (ಕಡ್ಡಾಯ) :

M/s Sadanand Industries provides the following information for the year 2015.  
Calculate working capital required.

- The elements of cost bear the following relationship to the selling price of Rs. 200 per unit.
 

Material	40%
Labour	30%
Overhead	10%
- Production in 2015 estimated to be 600 units
- Materials are expected to remain in the stores for an average period of one month.
- Finished goods are likely to stay in warehouse for two months on average.
- Each unit of production will be in process for half a month on average.
- 50% of sales will be on credit. Customers are allowed two months credit.
- Credit period allowed by the suppliers of goods is one month. Lag in payment of wages is one month.
- Allow 20% for contingencies.
- Debtors should be taken at selling price.
- Assume that sales and production follow a constant pattern.

ಮೆ|| ಸದಾನಂದ ಇಂಡಸ್ಟ್ರೀಸ್ 2015ನೇ ವರ್ಷದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತಾರೆ. ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಬೇಕಾಗಬಹುದಾದ ದುಡಿಯುವ ಬಂಡವಾಳದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- ಉತ್ಪಾದನಾ ವೆಚ್ಚದ ಘಟಕಗಳು, ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆ ರೂ. 200 ರಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಮಾಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ
 

ಕಚ್ಚಾ ಸರಕುಗಳು	40%
ಕೂಲಿ	30%
ಮೇಲಾಡಳಿತ ವೆಚ್ಚ	10%

- ಪ್ರಸಕ್ತ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ 600 ಯುನಿಟ್‌ಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಸಿದ್ಧ ವಸ್ತುಗಳು ಸರಾಸರಿ ಎರಡು ತಿಂಗಳವರೆಗೆ ದಾಸ್ತಾನಿನಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ.
- ಸರಕುಗಳು ಸರಾಸರಿ ಒಂದು ತಿಂಗಳವರೆಗೆ ದಾಸ್ತಾನಿನಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ.
- ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಘಟಕವು ಸರಾಸರಿ 15 ದಿನಗಳವರೆಗೆ ಉತ್ಪಾದನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ.
- ಶೇಕಡಾ 50ರಷ್ಟು ಮಾರಾಟವು ಉದ್ಧರಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ 2 ತಿಂಗಳ ಉದ್ದರಿ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಪೂರೈಕೆದಾರರು ಒಂದು ತಿಂಗಳ ಉದ್ದರಿ ಸೌಲಭ್ಯ ನೀಡುತ್ತಾರೆ.
- ಕೂಲಿ ಪಾವತಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ತಿಂಗಳ ವಿಳಂಬವಾಗುತ್ತದೆ.
- ಅನಿರೀಕ್ಷಿತ ವೆಚ್ಚಗಳಿಗಾಗಿ ಶೇಕಡಾ 20 ರಷ್ಟು ಹಣವನ್ನು ತೆಗೆದಿಡಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಬರತಕ್ಕ ಬಾಕಿಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟದ ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕು.
- ಉತ್ಪಾದನೆ ಹಾಗೂ ಮಾರಾಟವು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ನಡೆಯುತ್ತದೆ.

Reg. No. 

--	--	--	--	--	--	--	--

**IV Semester B.Com. 3 Examination, May/June 2017  
(Regular) (2016 – 17)  
BUSINESS COMMUNICATION**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

- Instructions:** 1) Answer *all* the Sections according to *internal* choices.  
2) Due weightage will be given to *neatness*.  
3) Use imaginary names and addresses, data etc. *wherever* necessary.

**SECTION – A**

1. Answer any ten of the following.

(10×2=20)

- a) Define communication.
- b) Write the four physical aspects of a business letter.
- c) What do you mean by 'AIDA' technique in steps of writing ?
- d) Write any two benefits of choosing right words in writing skills.
- e) Mention any two types of messages.
- f) Mention the types of enquiries (requests) in business.
- g) Expand – i) C & F ii) FOR iii) L/R and iv) COD.
- h) Write any two reasons for complaint letters in business.
- i) Define a report.
- j) Write any two differences between letters and reports.
- k) What do you mean by solicited application letters ?
- l) Write any two objectives of interview.

P.T.O.





## SECTION – B

Answer **any three** of the following.

(3×5=15)

2. Briefly discuss the features of communication.
3. Briefly explain the various barriers to communication.
4. Discuss the steps involved in writing as a part of writing skills.
5. As the secretary of your college gymkhana, write a letter of enquiry to Novel Sports Dealers, Hubballi for supply of sports goods.
6. Write on behalf of Smruti Electricals, Davangere, to Spark Electric Sellers, Chikkodi, a bad news of rejecting their credit request.

## SECTION – C

Answer **any two** of the following.

(2×15=30)

7. Discuss the various parts of a business letter. And show the position of each part in Fully Block Form.
8. What are the complaint letters ? Write a complaint letter regarding supply of inferior quality goods and not matching with the samples. Ask for replacement or generous concessions.
9. Distinguish between Bio-data and C.V. Draft a letter of interview for the post of Senior Accounts manager informing the date, time, venue etc.
10. Briefly discuss the requisites of a good business report.

As the H.R. Manager of a company, draft a report on indiscipline among the employees and give the rules of discipline.

## SECTION – D

Case Study–**Compulsory** question.

(1×15=15)

11. a) As a trainer in business communication, explain the three 'Methods of Announcing Bad News' to the trainees.
- b) As an advisor to a business firm, guide on different kinds of offers (quotations).
- c) As a member of structured (patterned) interview committee, list at least 10 questions to be asked to a candidate for 'Accountant Job' meant only for B.Com. graduates.

### ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

- ಸೂಚನೆಗಳು: 1) ಆಂತರಿಕ ಆಯ್ಕೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.  
2) ಶುದ್ಧತೆಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗುವುದು.  
3) ಅವಶ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಕಾಲ್ಪನಿಕ ಹೆಸರು, ವಿಳಾಸ, ದತ್ತಾಂಶ ಬಳಸಿರಿ.

### ವಿಭಾಗ - ಅ

1. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಯಾವುದೇ ಹತ್ತಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ. (10×2=20)
- a) 'ಸಂವಹನ'ದ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿರಿ.
- b) ವ್ಯವಹಾರ ಪತ್ರದ ನಾಲ್ಕು ಭೌತಿಕ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- c) ಬರವಣಿಗೆಯ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ 'AIDA' ತಂತ್ರ ಎಂದರೇನು ?
- d) ಬರವಣಿಗೆಯ ಕೌಶಲಗಳಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತ ಶಬ್ದಗಳ ಆಯ್ಕೆಯಿಂದಾಗುವ ಎರಡು ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- e) ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಕಾರದ ಸಂದೇಶಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸಿರಿ.
- f) ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿಯ ವಿಚಾರಣೆ (ವಿನಂತಿ)ಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸಿರಿ.
- g) ವಿಸ್ತರಿಸಿರಿ - i) C & F ii) FOR iii) L/R ಮತ್ತು iv) COD
- h) ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿಯ ಆಕ್ಷೇಪಣಾ ಪತ್ರಗಳ ಯಾವುದೇ ಎರಡು ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- i) ವರದಿಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿರಿ.
- j) ಪತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ವರದಿಗಳ ನಡುವಿನ ಯಾವುದೇ ಎರಡು ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಬರೆಯಿರಿ.
- k) ಕೋರಿದ (ಆಹ್ವಾನಿಸಿದ) ಅರ್ಜಿ ಪತ್ರಗಳೆಂದರೇನು ?
- l) ಸಂದರ್ಶನದ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

### ವಿಭಾಗ - ಬ

- ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಯಾವುದೇ ಮೂರಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ. (3×5=15)
2. ಸಂವಹನದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.
3. ಸಂವಹನದಲ್ಲಿಯ ವಿವಿಧ ಅಡೆ-ತಡೆ (ಅಡ್ಡಿ)ಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿರಿ.
4. ಬರವಣಿಗೆಯ ಕೌಶಲಗಳ ಭಾಗದಲ್ಲಿ 'ಬರವಣಿಗೆ' ಯಲ್ಲಿರುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.



5. ನೀವು ನಿಮ್ಮ ಕಾಲೇಜು ಕ್ರೀಡಾ ವಿಭಾಗದ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಯೆಂದು ಭಾವಿಸಿ ಕ್ರೀಡಾ ಸರಕು ಪೂರೈಸುವ ಕುರಿತು 'ನೋವೆಲ್ ಸ್ಟೋರ್ಟ್ಸ್ ಡೀಲರ್ಸ್, ಹುಬ್ಬಳ್ಳಿ' ಇವರಿಗೆ ವಿಚಾರಣೆ ಪತ್ರ ಬರೆಯಿರಿ.
6. ಸ್ವತ್ತಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ಸ್, ದಾವಣಗೆರೆ ಇವರ ಪರವಾಗಿ ಉದ್ದರಿ ವಿನಂತಿಯನ್ನು ತಿರಸ್ಕರಿಸಿದ ಕಹಿ ಸುದ್ದಿ ತಿಳಿಸುವ ಪತ್ರವನ್ನು ಸ್ಟಾರ್ಟ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಸೆಲ್ಲರ್ಸ್, ಚಿಕ್ಕೋಡಿ ಇವರಿಗೆ ಬರೆಯಿರಿ.

### ವಿಭಾಗ - ಕ

ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಯಾವುದೇ ಎರಡಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

(2×15=30)

7. ವ್ಯವಹಾರ ಪತ್ರದ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳನ್ನು (ಅಂಗಗಳನ್ನು) ಚರ್ಚಿಸಿರಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಭಾಗದ ಸ್ಥಳಗಳು ಪೂರ್ತಿ ಅಚ್ಚಿನ ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರಿ.
8. ಆಕ್ಷೇಪಣಾ ಪತ್ರಗಳೆಂದರೇನು ? ಕಳಪೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಹಾಗೂ ಮಾದರಿಯೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಲಾರದ ಸರಕು ಪೂರೈಸಿದ್ದರ ಕುರಿತು ಆಕ್ಷೇಪಣಾ ಪತ್ರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. ಸರಕುಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಲು ಅಥವಾ ಉದಾರ ವಿನಾಯಿತಿಗಳನ್ನು ಕೇಳಿರಿ.
9. ಸ್ವ-ವಿವರ ಮತ್ತು ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಕ್ರಮ ವಿವರಣೆ ಮಧ್ಯದ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. ಸೀನಿಯರ್ ಅಕೌಂಟ್ಸ್ ಮ್ಯಾನೇಜರ್ ಹುದ್ದೆಗೆ ಸಂದರ್ಶನ ಪತ್ರವನ್ನು ದಿನಾಂಕ, ಸಮಯ, ಸ್ಥಳ ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
10. ಒಂದು ಉತ್ತಮ ವ್ಯವಹಾರ ವರದಿಯ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿರಿ. ಒಂದು ಕಂಪನಿಯ ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಉದ್ಯೋಗಿಗಳಲ್ಲಿಯ ಅಶಿಸ್ತು ಕುರಿತು ವರದಿ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿರಿ ಮತ್ತು ಶಿಸ್ತಿನ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ನೀಡಿರಿ.

### ವಿಭಾಗ - ಡ

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ - ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ.

(1×15=15)

11. a) ವ್ಯವಹಾರ ಸಂವಹನದಲ್ಲಿ ತರಬೇತುದಾರರೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, 'ಕಹಿ ಸುದ್ದಿಯನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು' ತರಬೇತಿಯ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ವಿವರಿಸಿರಿ.
- b) ವ್ಯವಹಾರ ಸಂಸ್ಥೆಯೊಂದರ ಸಲಹೆಗಾರರೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರದ ನೀಡಿಕೆ (ಉದ್ದರಣ) ಗಳ ಕುರಿತು ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ನೀಡಿರಿ.
- c) ರಚನೆಯುಳ್ಳ (ಮಾದರಿಯಲ್ಲೇ) ಸಂದರ್ಶನ ಸಮಿತಿಯ ಸದಸ್ಯರೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಬಿ.ಕಾಂ. ಪದವೀಧರರಿಗೆ ಇರುವ 'ಅಕೌಂಟಿಂಟ್ ಹುದ್ದೆ'ಯ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗೆ ಕೇಳಬೇಕಾದ ಕನಿಷ್ಠ 10 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧ ಪಡಿಸಿರಿ.



23421/D 210

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

**IV Semester B.Com.2 Degree Examination, May/June 2017  
(Repeaters) (2011-2012 Onwards)  
HUMAN RESOURCE MANAGEMENT**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

**Instruction :** Answer all the Sections according to the internal choice.

ಆಂತರಿಕ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಗನುಗುಣವಾಗಿ ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

**SECTION – A**

1. Answer any ten of the followings.

(10×2=20)

ಕೆಳಗಿನ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

a) What is HRD ?

ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಎಂದರೇನು ?

b) Mention two HR planning problems.

ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಯೋಜನೆಯ 2 ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

c) What is walk in Interview ?

ನೇರ ಸಂದರ್ಶನ ಎಂದರೇನು ?

d) What is Job Analysis ?

ವೃತ್ತಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಂದರೇನು ?

e) What is placement ?

ಸ್ಥಾನೀಕರಣದ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿರಿ.

f) Explain two reasons for absenteeism.

ಗೈರು ಹಾಜರಾತಿಗೆ ಎರಡು ಕಾರಣ ತಿಳಿಸಿ.

g) What is Motivation ?

ಪ್ರೇರಣೆ ಎಂದರೇನು ?

P.T.O.



h) What is performance appraisal ?

ಕಾರ್ಯ ಗುಣಾವಗುಣದ ನಿಷ್ಕರ್ಷೆ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ಕೊಡಿರಿ.

i) What is mentoring ?

ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಎಂದರೇನು ?

j) What is incentive plan ?

ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ಯೋಜನೆ ಎಂದರೇನು ?

k) What is promotion ?

ಪದೋನ್ನತಿ ಎಂದರೇನು ?

l) What is HR Audit ?

ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲನೆಯ ಲೆಕ್ಕ ಪರಿಶೋಧನೆ ಎಂದರೇನು ?

### SECTION – B

Answer any three of the followings.

(3×5=15)

ಕೆಳಗಿನ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2. Explain the objectives of HRM.

ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪನೆಯ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

3. What are the advantages and disadvantages of Internal source of recruitment ?

ಭರ್ತಿಕಾರ್ಯದ ಆಂತರಿಕ ಮೂಲಗಳ ಅನುಕೂಲತೆ ಹಾಗೂ ಅನಾನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

4. What are the responsibilities of HR Manager ?

ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕನ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

5. Differentiate Job Evaluation and performance appraisal.

ಉದ್ಯೋಗ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯ ಗುಣಾವಗುಣ ನಿಷ್ಕರ್ಷೆಯ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ತಿಳಿಸಿ.

6. Explain the types of training.

ತರಬೇತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಹಲವಾರು ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.



## SECTION - C

Answer any two of the followings.

(2×15=30)

ಕೆಳಗಿನ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

7. Explain the objectives and importance of HRP.

ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಯೋಜನೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಹಾಗೂ ಮಹತ್ವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

8. What is meant by recruitment ? Explain the process of recruitment.

ಭರ್ತಿಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಅದರ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

9. Distinguish between training and development.

ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

10. What is incentive plan and what are various incentive plans ?

ವೇತನ ಪ್ರೇರಣಾ ಯೋಜನೆಗಳೆಂದರೇನು ? ಅವುಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

## SECTION - D

Case Study (Compulsory).

(1×15=15)

11. a) Mr. Chetan and Mr. Vijay are the experience workers of the L&T Company decided to resign suddenly. These vacancies are remaining unfilled for the last 10 months due to that the work is suffering – As a HR Manager how do you solve this problem.

ಮಿ. ಚೇತನ ಮತ್ತು ವಿಜಯರವರು L&T ಕಂಪನಿಯ ಅನುಭವಿ ಕೆಲಸಗಾರರು. ಅವರು ಅನಿರೀಕ್ಷಿತವಾಗಿ ತಮ್ಮ ಹುದ್ದೆಗೆ ರಾಜೀನಾಮೆಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಕಳೆದ 10 ತಿಂಗಳಿಂದ ಈ ಹುದ್ದೆಗಳು ಖಾಲಿ ಇರುವುದರಿಂದ ಕೆಲಸವು ನಿಧಾನಗತಿಯಿಂದ ಸಾಗುತ್ತಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರಾಗಿ ಈ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಗೆ ಹರಿಸುತ್ತೀರಿ ?



- b) Mr. Dheeraj is newly appointed employee of JD Co. Ltd. expecting training for the good performance. As a HR Manager what kind of training you prefer, comment.

ಜೆಡಿ ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಮಿ. ಧೀರಜರವರು ಹೊಸದಾಗಿ ನೇಮಕಾತಿ ಹೊಂದಿದ್ದು ತರಬೇತಿಯ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿದ್ದಾರೆ. ತಾವು ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರಾಗಿ ಯಾವ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುವಿರಿ - ವಿವರಿಸಿ.

- c) The workers union of 'X' Co. Ltd. went on strike due to lack of safety measures at the production department as a HR Manager how do you face this difficulty.

'X' ಕಂ. ನಿ. ದ ಕೆಲಸಗಾರರು ಕೆಲಸದ ಮೇಲೆ ಸುರಕ್ಷತಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿಲ್ಲವೆಂಬ ಕಾರಣದಿಂದ ಕೆಲಸವನ್ನು ಬಹಿಷ್ಕರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಒಬ್ಬ ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕನಾಗಿ ಈ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಎದುರಿಸುವಿರಿ ?

---

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

**IV Semester B.Com.3 Degree Examination, May/June 2017  
(Regular) (New Syllabus) (2016-17)  
INTERNATIONAL BUSINESS ECONOMICS**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

**Instructions :** 1) *All sub questions should be answered continuously at one place.*

**ಸೂಚನೆಗಳು:** ಎಲ್ಲ ಉಪಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಒಂದೇ ಕಡೆ ಉತ್ತರ ಬರೆಯಿರಿ.

2) *All Sections should be answered in the same answer book.*

ಎಲ್ಲ ವಿಭಾಗಗಳ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಒಂದೇ ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆಯಿರಿ.

3) *Diagrams should be drawn wherever necessary.*

ಅವಶ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯಬೇಕು.

## SECTION – A

## ವಿಭಾಗ - ಅ

1. Answer any ten of the following in 2-3 sentences each :

(10×2=20)

ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ 2-3 ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

a) What is international trade ?

ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯಾಪಾರ ಎಂದರೇನು ?

b) Who advocated the comparative cost theory of international trade ?

ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯಾಪಾರದ ತುಲನಾತ್ಮಕ ವೆಚ್ಚದ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದವರು ಯಾರು ?

c) What is balance of trade ?

ವ್ಯಾಪಾರದ ಬಾಕಿ ಎಂದರೇನು ?

d) What is devaluation of currency ?

ಹಣದ ಅಪಮೌಲ್ಯ ಎಂದರೇನು ?

e) Give the meaning of rate of exchange ?

ವಿನಿಮಯ ದರದ ಅರ್ಥ ಕೊಡಿರಿ.

f) Who has developed purchasing power parity theory of rate of exchange ?

ವಿನಿಮಯ ದರದ ಕೊಳ್ಳುವ ಶಕ್ತಿಯ ಸರಿಸಮಾನತೆಯ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಿದವರು ಯಾರು ?

g) What is spot rate of exchange ?

ಸದ್ಯದ ವಿನಿಮಯ ದರ ಎಂದರೇನು ?

P.T.O.





h) What is import tariff ?

ಆಮದು ಸುಂಕ ಎಂದರೇನು ?

i) Mention any two features of international business.

ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯವಹಾರದ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

j) Give the meaning of MNCs.

ಬಹುರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಂಪನಿಗಳ ಅರ್ಥ ಕೊಡಿರಿ.

k) Expand SAARC.

SAARC ನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

l) Expand IBRD.

IBRD ಯನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

### SECTION - B

#### ವಿಭಾಗ - ಬ

Answer **any three** of the following questions :

(3×5=15)

ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ:

2. Distinguish between internal trade and international trade.

ಆಂತರಿಕ ವ್ಯಾಪಾರ ಮತ್ತು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯಾಪಾರದ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

3. A country's balance of trade position is as follows :

Sl.No.	Items	In crores
1)	Export of cotton	2,000
2)	Import of petrol	3,500
3)	Export of tea	500
4)	Import of machinery	1,000
5)	Export of sugar	1,200

Find out whether a country's balance of trade is favourable or unfavourable ?

ದೇಶದ ವ್ಯಾಪಾರ ಬಾಕಿ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಈ ರೀತಿ ಇದೆ.

ಕ್ರ. ಸಂಖ್ಯೆ	ಬಾಬುಗಳು	ಕೋಟಿ ರೂ. ಗಳಲ್ಲಿ
1)	ಹತ್ತಿಯ ರಫ್ತು	2,000
2)	ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಆಮದು	3,500
3)	ಚಹಾದ ರಫ್ತು	500
4)	ಯಂತ್ರಗಳ ಆಮದು	1,000
5)	ಸಕ್ಕರೆಯ ರಫ್ತು	1,200

ಮೇಲಿನ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳಿಂದ ದೇಶದ ವ್ಯಾಪಾರ ಬಾಕಿಯು ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆಯೋ ಅಥವಾ

ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆಯೋ ಎಂಬುದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

4. Explain the functions of foreign exchange market.

ವಿದೇಶಿ ವಿನಿಮಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

5. Distinguish between domestic business and international business.

ದೇಶೀಯ ವ್ಯವಹಾರ ಮತ್ತು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯವಹಾರ ಇವುಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

6. Discuss the characteristics of MNCs.

ಬಹುರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಂಪನಿಗಳ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

### SECTION - C

#### ವಿಭಾಗ - ಕ

Answer any two of the following questions :

(2×15=30)

ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

7. Critically explain the comparative cost theory of international trade.

ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯಾಪಾರದ ತುಲನಾತ್ಮಕ ವೆಚ್ಚದ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಟಿಳಾತ್ಮಕವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿರಿ.

8. Describe the purchasing power parity theory of rate of exchange. What are its limitations ?

ವಿನಿಮಯ ದರದ ಕೊಳ್ಳುವ ಶಕ್ತಿಯ ಸರಿಸಮಾನತೆಯ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿರಿ. ಅದರ ಇತಿಮಿತಿಗಳಾವುವು ?

9. Discuss the characteristics of international business.

ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯವಹಾರದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

10. Examine the advantages and disadvantages of MNCs.

ಬಹುರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಂಪನಿಗಳ ಅನುಕೂಲತೆಗಳು ಮತ್ತು ಅನಾನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿರಿ.

### SECTION - D

#### ವಿಭಾಗ - ಡ

Case study (Compulsory) :

(1×15=15)

ಸ್ಥಿತಿ ವಿದ್ಯಮಾನ (ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ):

11. Following are the items of exports and imports in respect of India.

Sl.No.	Items	In crores
1)	Export of goods	5,000
2)	Export of services	2,500
3)	Export of machinery	1,500
4)	Export of raw-materials	1,000



5)	Gifts received	2,250
6)	Capital received	3,250
7)	Import of goods	8,000
8)	Import of services	2,000
9)	Import of machinery	1,200
10)	Import of raw-materials	800
11)	Gifts offered to Japan	1,000
12)	Capital payments	2,500

**Questions :**

- What is balance of payment ?
- Prepare current account and capital account of balance of payments using above data.
- What is balance of payment position of India ?

ಭಾರತ ದೇಶದ ರಫ್ತು ಮತ್ತು ಆಮದು ಬಾಬುಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.

ಕ್ರ. ಸಂಖ್ಯೆ	ಬಾಬುಗಳು	ಕೋಟಿ ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ
1)	ಸರಕುಗಳ ರಫ್ತು	5,000
2)	ಸೇವೆಗಳ ರಫ್ತು	2,500
3)	ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ರಫ್ತು	1,500
4)	ಕಚ್ಚಾ ವಸ್ತುಗಳ ರಫ್ತು	1,000
5)	ಪಡೆದ ಕಾಣಿಕೆಗಳು	2,250
6)	ಪಡೆದ ಬಂಡವಾಳ	3,250
7)	ಸರಕುಗಳ ಆಮದು	8,000
8)	ಸೇವೆಗಳ ಆಮದು	2,000
9)	ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ಆಮದು	1,200
10)	ಕಚ್ಚಾ ವಸ್ತುಗಳ ಆಮದು	800
11)	ಜಪಾನ್ ದೇಶಕ್ಕೆ ನೀಡಿದ ಕಾಣಿಕೆಗಳು	1,000
12)	ಪಾವತಿಯಾದ ಬಂಡವಾಳ	2,500

**ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು:**

- ಸಂದಾಯ ಬಾಕಿ ಎಂದರೇನು ?
- ಮೇಲ್ಕಾಣಿಸಿದ ಅಂಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸಂದಾಯ ಬಾಕಿಯ ಚಾಲ್ತಿ ಖಾತೆ ಮತ್ತು ಬಂಡವಾಳ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.
- ಭಾರತ ದೇಶದ ಸಂದಾಯ ಬಾಕಿಯ ಸ್ಥಿತಿ ಏನು ?

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

IV Semester B.Com.2/B.Com.3 Degree Examination, May/June 2017  
(Regular and Repeaters) (2016 – 17)  
**COMPUTER APPLICATION IN BUSINESS – III**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

**Instructions:** 1) *All Sections are compulsory subject to internal choice.*  
2) *Section – D is compulsory.*

**SECTION – A**

1. Answer **any ten** questions. **Each carries 2 marks.** (10x2=20)
- What is an algorithm ?
  - List any two advantages of flowchart.
  - List the character set used in C.
  - What is variable ? Give example.
  - List the relational operators used in C.
  - Write the syntax of printf() in C.
  - Define Search Engine.
  - Name any four web browsers.
  - What is uploading and downloading ?
  - What is Telephone Banking ?
  - Define Supply Chain Management.
  - What is the need for web based marketing ?

**SECTION – B**

- Answer **any three** questions. **Each carries five marks.** (3x5=15)
- Write an algorithm and draw a flowchart to find sum and average of three numbers.
  - Write a C program to accept purchase amount and sales amount and display whether incurred profit or loss.

P.T.O.



4. Explain the if-else statement in C with syntax, flowchart and example.
5. Explain the features of Internet Banking.
6. Explain the different types of web based marketing.

### SECTION – C

Answer **any two** questions. **Each** carries **15** marks.

**(2×15=30)**

7. What is looping ? Explain all looping control statements with their syntax, flowchart and example.
8. What is Internet ? List the hardware and software requirements of the internet and list the major uses of the internet.
9. Explain the features and services provided by the internet banking.
10. Write short notes on :
  - a) Cyber Crime
  - b) EFT
  - c) 4P's in Internet.

### SECTION – D

11. Case Study (**compulsory**) :

**(1×15=15)**

"Ozone" super market invites you to write a C program to read customer name, item name, rate and quantity.

Calculate the bill payable by allowing discount with the following conditions.

- a) If bill is below 500, then No discount.
- b) If bill is between 500 – 1000, give 2% discount.
- c) If bill is between 1000 – 2000, give 4% discount.
- d) If bill is between 2000 – 5000, give 6% discount.
- e) If bill is above 5000, give 8% discount.

Print the bill in proper format.

---

---

Reg. No. 

--	--	--	--	--	--	--	--

**Fourth Semester B.Com. 3 Degree Examination, May/June 2017**  
**(Regular) (2016 – 17 Syllabus)**  
**BUSINESS STATISTICS – II**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

- Instructions :** 1) Use of simple calculator is allowed.  
 2) Statistical tables are supplied on request.

## SECTION – A

1. Answer any ten of the following.

(10×2=20)

a) Define Binomial Distribution.

ದ್ವಿಪದೋಕ್ತಿ ವಿತರಣೆಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ಕೊಡಿರಿ.

b) Mean of Poisson distribution is 2.75. Find its variance and standard variation.

ಪೋಸಾನ್ ವಿತರಣೆಯ ಸರಾಸರಿ 2.75 ಇದ್ದಾಗ, ಅದರ ವಿಚಲನೆ ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿಚಲನೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

c) Under what conditions binomial distribution tends to Poisson distribution ?

ಯಾವ ನಿರ್ಬಂಧನೆಗೊಳಗಾಗಿ ದ್ವಿಪದೋಕ್ತಿ ವಿತರಣೆಯು ಪೋಸಾನ್ ವಿತರಣೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುವುದು ?

d) Write down probability density function (p.d.f.) Mean and Variance of a standard normal distribution.

ನಿಯತ ಪ್ರಸಾಮಾನ್ಯ ವಿತರಣೆಯ ಫಲಕ, ಸರಾಸರಿ ಮತ್ತು ವಿಚಲನೆಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

e) On an average 3 deaths occur in a city in a day. Find the probability that on a randomly selected day no deaths occur  $e^{-3} = 0.0498$ .ಒಂದು ಪಟ್ಟಣದಲ್ಲಿ, ಒಂದು ದಿನದಲ್ಲಿ ಸರಾಸರಿ 3 ಮರಣಗಳು ಸಂಭವಿಸುತ್ತವೆ. ಆರಿಸಿದ ಒಂದು ದಿನದಲ್ಲಿ ಮರಣಗಳು ಸಂಭವಿಸಿಲ್ಲ ಎನ್ನುವ ಸಂಭವನೀಯತೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.  $e^{-3} = 0.0498$ .

f) Define 'Statistical Quality Control' (SQC).

'ಸಾಂಖ್ಯಿಕ ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ' ಇದರ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ಕೊಡಿರಿ.

g) Name the different control limits.

ವಿವಿಧ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಿತಿಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿರಿ.

h) Define transportation problem.

'ಸಾಗಾಣಿಕೆಯ ಸಮಸ್ಯೆ' ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ಕೊಡಿರಿ.

i) Name the methods of solving transportation problem.

'ಸಾಗಾಣಿಕೆಯ ಸಮಸ್ಯೆ' ಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವ ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

P.T.O.



j) What do you mean by a defect and a defective ?

'ದೋಷ' ಮತ್ತು 'ದೋಷಯುಕ್ತ' ಇವುಗಳ ಅರ್ಥ ಬರೆಯಿರಿ.

k) Write two examples of Poisson variate.

ಪೊಸಾನ್ ಚಲಕದ ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

l) Write Mean and Variance of Poisson distribution.

ಪೊಸಾನ್ ವಿತರಣೆಯ ಸರಾಸರಿ ಮತ್ತು ವಿಚಲನೆ ಬರೆಯಿರಿ.

### SECTION – B

Answer to any three of the following.

(3×5=15)

2. The probability that a firer hits a target with one shot is  $\frac{1}{4}$ . If he fires 4 shots at a target, find the probability that he hits the target.

i) at least once

ii) all the 4 times

ಒಬ್ಬ ಬಂದೂಕುದಾರಿ ಗುಂಡು ಹೊಡೆದಾಗ ಗುರಿ ತಲಪುವ ಸಂಭವನೀಯತೆ  $\frac{1}{4}$  ಇದೆ. ಅವನು ಗುರಿಯ ಕಡೆಗೆ ನಾಲ್ಕು ಬಾರಿ ಗುಂಡು ಹೊಡೆದಾಗ

i) ಕನಿಷ್ಠ ಒಂದು ಸಲ

ii) ನಾಲ್ಕು ಸಲ ಹೊಡೆಯುವ ಸಂಭವನೀಯತೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

3. For a Poisson distribution,  $P(X = 3) = P(X = 4)$ , then find Mean and Standard Deviation.

ಪೊಸಾನ್ ವಿತರಣೆಯಲ್ಲಿ  $P(X = 3) = P(X = 4)$  ಇದ್ದಾಗ ಸರಾಸರಿ ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿತರಣೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

4. Write the properties of Normal distribution.

ಪ್ರಸಾಮಾನ್ಯ ವಿತರಣೆಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

5. Distinguish between Process Control and Product Control.

'ಸಂಸ್ಕರಣ ನಿಯಂತ್ರಣ' ಮತ್ತು 'ವಸ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ' ಇವುಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

6. For the following transportation problem, give the solution using North – West corner rule.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಾಗಾಣಿಕೆ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ನಾರ್ಥ್-ವೆಸ್ಟ್ ಕಾರ್ನರ್ ರೂಲ್‌ನಿಂದ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

	I	II	III	IV	Supply
A	13	11	15	20	200
B	17	14	12	13	600
C	18	18	15	12	700
Demand	300	300	400	500	1500



## SECTION - C

Answer to any two of the following questions.

(2×15=30)

7. a) 2% of the electric bulbs manufactured by a firm are defective. Six bulbs are randomly selected for testing. What is the probability that at least one of the selected bulbs is defective ?

ಒಂದು ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿದ ವಿದ್ಯುತ್ ಬಲ್ಲುಗಳಲ್ಲಿ 2% ಬಲ್ಲುಗಳು ದೋಷವೂರಿತವಾಗಿವೆ. ಅವುಗಳಿಂದ ಪರೀಕ್ಷಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ 6 ಬಲ್ಲುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡಾಗ, ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ಒಂದಾದರೂ ದೋಷಯುಕ್ತ ಬಲ್ಲು ಇರುವ ಸಂಭವನೀಯತೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- b) On an average, 1 in every 50 valves manufactured by a firm is substandard. If valves are supplied in packets of 20 each, in how many of a lot of 1000 packets would you expect substandard valves ?

ಒಂದು ಕಂಪನಿಯು ತಯಾರಿಸಿದ 50 ವಾಲ್ವುಗಳಲ್ಲಿ 1 ವಾಲ್ವು ಕಳಪೆ ಗುಣಮಟ್ಟದಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಒಂದು ಪ್ಯಾಕೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ 20 ವಾಲ್ವುಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. 1000 ಪ್ಯಾಕೆಟ್‌ಗಳಿರುವ ಒಂದು ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಕಳಪೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ವಾಲ್ವುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಎಷ್ಟು ?

$$(e^{-0.4} = 0.6703)$$

(7+8)

8. Solve the following transportation problem using

- a) Matrix – Minima Method  
b) Vogel's Approximation method.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಾಗಾಣಿಕೆ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು

- a) ಮ್ಯಾಟ್ರಿಕ್ಸ್ - ಮಿನಿಮಾ ಮೆಥಡ್  
b) ವೋಗಲ್ಸ್ ಆಪ್ರೊಕ್ಸಿಮೇಶನ್ ಮೆಥಡ್.

ಇವುಗಳಿಂದ ಬಿಡಿಸಿರಿ:

		Destination				Supply
		D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>3</sub>	D <sub>4</sub>	
Origin	O <sub>1</sub>	1	2	1	4	30
	O <sub>2</sub>	3	3	2	1	50
	O <sub>3</sub>	4	2	5	9	20
Demand		20	40	30	10	

15

9. 'X' is a normal variate with mean 64 and variance 144. Find the probability that

X ಇದು ಪ್ರಸಾಮಾನ್ಯ ಚಲಕವಾಗಿದ್ದು ಸರಾಸರಿ 64 ಮತ್ತು ವಿಚಲನೆ 144 ಇರುತ್ತದೆ. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಂಭವನೀಯತೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- i)  $X \geq 67$                       ii)  $60 \leq X < 67$   
iii)  $67 \leq X < 76$                 iv)  $X < 60$

15





10. a) Write any two properties of Karl-Pearson correlation coefficient and regression lines.

ಅ) ಕಾರ್ಲ್ ಪಿಯರ್ಸನ್ ಸಹಸಂಬಂಧ ಗುಣಾಂಕದ ಮತ್ತು ಹಿಂಚಲನೆ ರೇಖೆಗಳ ಎರಡು ಗುಣಧರ್ಮಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

b) From the following data, calculate the co-efficient of Karl-Pearson's method of correlation and comment on the result.

ಬ) ಕೆಳಗಿನ ನ್ಯಾಸದಿಂದ ಕಾರ್ಲ್ ಪಿಯರ್ಸನ್ ವಿಧಾನ ಬಳಸಿ ಸಹಸಂಬಂಧ ಗುಣಾಂಕ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ ಹಾಗೂ ಪರಿಣಾಮದ ಕುರಿತು ನಿಮ್ಮ ಅನಿಸಿಕೆ ಹೇಳಿರಿ.

Price (Rs.) : 11 12 13 14 15 16 17 18 19

ಬೆಲೆ

Supply : 30 29 28 25 15 ? 22 21 18

ಪೂರೈಕೆ

Arithmetic mean of price and supply are 15 and 24.

ಬೆಲೆ ಮತ್ತು ಪೂರೈಕೆಗಳ ಅಂಕ ಗಣಿತ ಸರಾಸರಿಯು 15 ಮತ್ತು 24 ಇರುತ್ತದೆ.

(4+11)

### SECTION - D

Case Study Analysis :

(1×15=15)

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ:

11. A drill makes holes of certain diameter on steel balls. 8 samples of 4 balls each are drawn at intervals of one hour each. Diameters of the holes are measured and recorded as follows.

ಸ್ಕ್ರೀಲ್ ಗುಂಡುಗಳ ಮೇಲೆ ಒಂದು ಅಳತೆಯ ವ್ಯಾಸದ ತೂತುಗಳನ್ನು ಡ್ರಿಲ್ ಮಷೀನು ಕೊರೆಯುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ ಒಂದು ತಾಸಿನ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು ಗುಂಡುಗಳಿರುವ 8 ನಮೂನೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಈ ತೂತುಗಳ ವ್ಯಾಸವು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.

Sample	Measurements			
1	4	7	5	6
2	3	8	7	7
3	4	5	7	8
4	8	7	9	8
5	7	9	10	8
6	10	6	7	4
7	9	10	11	9
8	10	9	11	9

a) If the estimates from past experience of mean and standard deviation are  $\bar{X} = 5.51$  and  $\sigma = 1.6$ , draw  $\bar{X}$  and R chart. Comment on the result.

b) If standards are not known, using  $\bar{X}$  and R charts analyze.

a) ಮೊದಲಿನ ಅನುಭವದ ಪ್ರಕಾರ ಸರಾಸರಿ  $\bar{X} = 5.51$  ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿತರಣೆ  $\sigma = 1.6$  ಇದ್ದಾಗ  $\bar{X}$  ಮತ್ತು R ಚಾರ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ಎಳೆದು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.

b) ಪ್ರಮಾಣಗಳು ಗೊತ್ತಿರದೆ ಇದ್ದಾಗ,  $\bar{X}$  ಮತ್ತು R ಚಾರ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ಎಳೆದು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.



j) What do you mean by a defect and a defective ?

'ದೋಷ' ಮತ್ತು 'ದೋಷಯುಕ್ತ' ಇವುಗಳ ಅರ್ಥ ಬರೆಯಿರಿ.

k) Write two examples of Poisson variate.

ಪೊಸಾನ್ ಚಲಕದ ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

l) Write Mean and Variance of Poisson distribution.

ಪೊಸಾನ್ ವಿತರಣೆಯ ಸರಾಸರಿ ಮತ್ತು ವಿಚಲನೆ ಬರೆಯಿರಿ.

### SECTION – B

Answer to any three of the following.

(3×5=15)

2. The probability that a firer hits a target with one shot is  $\frac{1}{4}$ . If he fires 4 shots at a target, find the probability that he hits the target.

i) at least once

ii) all the 4 times

ಒಬ್ಬ ಬಂದೂಕುದಾರಿ ಗುಂಡು ಹೊಡೆದಾಗ ಗುರಿ ತಲಪುವ ಸಂಭವನೀಯತೆ  $\frac{1}{4}$  ಇದೆ. ಅವನು ಗುರಿಯ ಕಡೆಗೆ ನಾಲ್ಕು ಬಾರಿ ಗುಂಡು ಹೊಡೆದಾಗ

i) ಕನಿಷ್ಠ ಒಂದು ಸಲ

ii) ನಾಲ್ಕು ಸಲ ಹೊಡೆಯುವ ಸಂಭವನೀಯತೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

3. For a Poisson distribution,  $P(X = 3) = P(X = 4)$ , then find Mean and Standard Deviation.

ಪೊಸಾನ್ ವಿತರಣೆಯಲ್ಲಿ  $P(X = 3) = P(X = 4)$  ಇದ್ದಾಗ ಸರಾಸರಿ ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿತರಣೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

4. Write the properties of Normal distribution.

ಪ್ರಸಾಮಾನ್ಯ ವಿತರಣೆಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

5. Distinguish between Process Control and Product Control.

'ಸಂಸ್ಕರಣ ನಿಯಂತ್ರಣ' ಮತ್ತು 'ವಸ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ' ಇವುಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

6. For the following transportation problem, give the solution using North – West corner rule.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಾಗಾಣಿಕೆ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ನಾರ್ಥ್-ವೆಸ್ಟ್ ಕಾರ್ನರ್ ರೂಲ್‌ನಿಂದ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

	I	II	III	IV	Supply
A	13	11	15	20	200
B	17	14	12	13	600
C	18	18	15	12	700
Demand	300	300	400	500	1500



**SECTION – C**

Answer to any two of the following questions.

(2×15=30)

7. a) 2% of the electric bulbs manufactured by a firm are defective. Six bulbs are randomly selected for testing. What is the probability that at least one of the selected bulbs is defective ?

ಒಂದು ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿದ ವಿದ್ಯುತ್ ಬಲ್ಲುಗಳಲ್ಲಿ 2% ಬಲ್ಲುಗಳು ದೋಷಪೂರಿತವಾಗಿವೆ. ಅವುಗಳಿಂದ ಪರೀಕ್ಷಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ 6 ಬಲ್ಲುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡಾಗ, ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ಒಂದಾದರೂ ದೋಷಯುಕ್ತ ಬಲ್ಲು ಇರುವ ಸಂಭವನೀಯತೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- b) On an average, 1 in every 50 valves manufactured by a firm is substandard. If valves are supplied in packets of 20 each, in how many of a lot of 1000 packets would you expect substandard valves ?

ಒಂದು ಕಂಪನಿಯು ತಯಾರಿಸಿದ 50 ವಾಲ್ವುಗಳಲ್ಲಿ 1 ವಾಲ್ವು ಕಳಪೆ ಗುಣಮಟ್ಟದವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಒಂದು ಪ್ಯಾಕೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ 20 ವಾಲ್ವುಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. 1000 ಪ್ಯಾಕೆಟ್‌ಗಳಿರುವ ಒಂದು ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಕಳಪೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ವಾಲ್ವುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಎಷ್ಟು ?

$(e^{-0.4} = 0.6703)$

(7+8)

8. Solve the following transportation problem using

- a) Matrix – Minima Method  
 b) Vogel's Approximation method.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಾಗಾಣಿಕೆ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು

- a) ಮ್ಯಾಟ್ರಿಕ್ಸ್ - ಮಿನಿಮಾ ಮೆಥೆಡ್  
 b) ವೋಗಲ್ ಅಪ್ರೊಕ್ಸಿಮೇಶನ್ ಮೆಥೆಡ್.

ಇವುಗಳಿಂದ ಬಿಡಿಸಿರಿ:

		Destination				
		D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>3</sub>	D <sub>4</sub>	Supply
Origin	O <sub>1</sub>	1	2	1	4	30
	O <sub>2</sub>	3	3	2	1	50
	O <sub>3</sub>	4	2	5	9	20
Demand		20	40	30	10	

15

9. 'X' is a normal variate with mean 64 and variance 144. Find the probability that

X ಇದು ಪ್ರಸಾಮಾನ್ಯ ಚಲಕವಾಗಿದ್ದು ಸರಾಸರಿ 64 ಮತ್ತು ವಿಚಲನೆ 144 ಇರುತ್ತದೆ. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಂಭವನೀಯತೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- i)  $X \geq 67$                               ii)  $60 \leq X < 67$   
 iii)  $67 \leq X < 76$                       iv)  $X < 60$

15



10. a) Write any two properties of Karl-Pearson correlation coefficient and regression lines.

ಅ) ಕಾರ್ಲ್ ಪಿಯರ್ಸ್ ಸಹಸಂಬಂಧ ಗುಣಾಂಕದ ಮತ್ತು ಹಿಂಚಲನೆ ರೇಖೆಗಳ ಎರಡು ಗುಣಧರ್ಮಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

b) From the following data, calculate the co-efficient of Karl-Pearson's method of correlation and comment on the result.

ಬ) ಕೆಳಗಿನ ನ್ಯಾಸದಿಂದ ಕಾರ್ಲ್ ಪಿಯರ್ಸ್ ವಿಧಾನ ಬಳಸಿ ಸಹಸಂಬಂಧ ಗುಣಾಂಕ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ ಹಾಗೂ ಪರಿಣಾಮದ ಕುರಿತು ನಿಮ್ಮ ಅನಿಸಿಕೆ ಹೇಳಿರಿ.

Price (Rs.) : 11 12 13 14 15 16 17 18 19

ಬೆಲೆ

Supply : 30 29 28 25 15 ? 22 21 18

ಪೂರೈಕೆ

Arithmetic mean of price and supply are 15 and 24.

ಬೆಲೆ ಮತ್ತು ಪೂರೈಕೆಗಳ ಅಂಕ ಗಣಿತ ಸರಾಸರಿಯು 15 ಮತ್ತು 24 ಇರುತ್ತದೆ.

(4+11)

### SECTION - D

Case Study Analysis :

(1×15=15)

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ:

11. A drill makes holes of certain diameter on steel balls. 8 samples of 4 balls each are drawn at intervals of one hour each. Diameters of the holes are measured and recorded as follows.

ಸ್ವೀಲ್ ಗುಂಡುಗಳ ಮೇಲೆ ಒಂದು ಅಳತೆಯ ವ್ಯಾಸದ ತೂತುಗಳನ್ನು ಡ್ರಿಲ್ ಮಷೀನು ಕೊರೆಯುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ ಒಂದು ತಾಸಿನ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು ಗುಂಡುಗಳಿರುವ 8 ನಮೂನೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಈ ತೂತುಗಳ ವ್ಯಾಸವು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.

Sample	Measurements			
1	4	7	5	6
2	3	8	7	7
3	4	5	7	8
4	8	7	9	8
5	7	9	10	8
6	10	6	7	4
7	9	10	11	9
8	10	9	11	9

a) If the estimates from past experience of mean and standard deviation are  $\bar{X}^1 = 5.51$  and  $\sigma^1 = 1.6$ , draw  $\bar{X}$  and R chart. Comment on the result.

b) If standards are not known, using  $\bar{X}$  and R charts analyze.

a) ಮೊದಲಿನ ಅನುಭವದ ಪ್ರಕಾರ ಸರಾಸರಿ  $\bar{X}^1 = 5.51$  ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿತರಣೆ  $\sigma^1 = 1.6$  ಇದ್ದಾಗ  $\bar{X}$  ಮತ್ತು R ಚಾರ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ಎಳೆದು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.

b) ಪ್ರಮಾಣಗಳು ಗೊತ್ತಿರದೆ ಇದ್ದಾಗ,  $\bar{X}$  ಮತ್ತು R ಚಾರ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ಎಳೆದು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**IV Semester B.Com. 3 Examination, May/June 2017  
(Regular) (2016 – 17)  
BUSINESS COMMUNICATION**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

- Instructions:** 1) Answer all the Sections according to internal choices.  
2) Due weightage will be given to neatness.  
3) Use imaginary names and addresses, data etc. wherever necessary.

**SECTION – A**

1. Answer any ten of the following.

(10×2=20)

- a) Define communication.
- b) Write the four physical aspects of a business letter.
- c) What do you mean by 'AIDA' technique in steps of writing ?
- d) Write any two benefits of choosing right words in writing skills.
- e) Mention any two types of messages.
- f) Mention the types of enquiries (requests) in business.
- g) Expand – i) C & F ii) FOR iii) L/R and iv) COD.
- h) Write any two reasons for complaint letters in business.
- i) Define a report.
- j) Write any two differences between letters and reports.
- k) What do you mean by solicited application letters ?
- l) Write any two objectives of interview.

P.T.O.



## SECTION – B

Answer any three of the following.

(3×5=15)

2. Briefly discuss the features of communication.
3. Briefly explain the various barriers to communication.
4. Discuss the steps involved in writing as a part of writing skills.
5. As the secretary of your college gymkhana, write a letter of enquiry to Novel Sports Dealers, Hubballi for supply of sports goods.
6. Write on behalf of Smruti Electricals, Davangere, to Spark Electric Sellers, Chikkodi, a bad news of rejecting their credit request.

## SECTION – C

Answer any two of the following.

(2×15=30)

7. Discuss the various parts of a business letter. And show the position of each part in Fully Block Form.
8. What are the complaint letters ? Write a complaint letter regarding supply of inferior quality goods and not matching with the samples. Ask for replacement or generous concessions.
9. Distinguish between Bio-data and C.V. Draft a letter of interview for the post of Senior Accounts manager informing the date, time, venue etc.
10. Briefly discuss the requisites of a good business report.

As the H.R. Manager of a company, draft a report on indiscipline among the employees and give the rules of discipline.

## SECTION – D

Case Study–Compulsory question.

(1×15=15)

11. a) As a trainer in business communication, explain the three 'Methods of Announcing Bad News' to the trainees.  
b) As an advisor to a business firm, guide on different kinds of offers (quotations).  
c) As a member of structured (patterned) interview committee, list at least 10 questions to be asked to a candidate for 'Accountant Job' meant only for B.Com. graduates.

### ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

- ಸೂಚನೆಗಳು: 1) ಆಂತರಿಕ ಆಯ್ಕೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.  
2) ಶುದ್ಧತೆಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗುವುದು.  
3) ಅವಶ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಕಾಲ್ಪನಿಕ ಹೆಸರು, ವಿಳಾಸ, ದತ್ತಾಂಶ ಬಳಸಿರಿ.

### ವಿಭಾಗ - ಅ

1. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಯಾವುದೇ ಹತ್ತಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ. (10x2=20)
- 'ಸಂವಹನ'ದ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿರಿ.
  - ವ್ಯವಹಾರ ಪತ್ರದ ನಾಲ್ಕು ಭೌತಿಕ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
  - ಬರವಣಿಗೆಯ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ 'AIDA' ತಂತ್ರ ಎಂದರೇನು ?
  - ಬರವಣಿಗೆಯ ಕೌಶಲಗಳಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತ ಶಬ್ದಗಳ ಆಯ್ಕೆಯಿಂದಾಗುವ ಎರಡು ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
  - ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಕಾರದ ಸಂದೇಶಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸಿರಿ.
  - ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿಯ ವಿಚಾರಣೆ(ವಿನಂತಿ)ಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸಿರಿ.
  - ವಿಸ್ತರಿಸಿರಿ - i) C & F ii) FOR iii) L/R ಮತ್ತು iv) COD
  - ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿಯ ಆಕ್ಷೇಪಣಾ ಪತ್ರಗಳ ಯಾವುದೇ ಎರಡು ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
  - ವರದಿಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿರಿ.
  - ಪತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ವರದಿಗಳ ನಡುವಿನ ಯಾವುದೇ ಎರಡು ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಬರೆಯಿರಿ.
  - ಕೋರಿದ (ಆಹ್ವಾನಿಸಿದ) ಅರ್ಜಿ ಪತ್ರಗಳೆಂದರೇನು ?
  - ಸಂದರ್ಶನದ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

### ವಿಭಾಗ - ಬ

- ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಯಾವುದೇ ಮೂರಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ. (3x5=15)
- ಸಂವಹನದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.
  - ಸಂವಹನದಲ್ಲಿಯ ವಿವಿಧ ಅಡೆ-ತಡೆ (ಅಡ್ಡಿ)ಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿರಿ.
  - ಬರವಣಿಗೆಯ ಕೌಶಲಗಳ ಭಾಗದಲ್ಲಿ 'ಬರವಣಿಗೆ' ಯಲ್ಲಿರುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.



5. ನೀವು ನಿಮ್ಮ ಕಾಲೇಜು ಕ್ರೀಡಾ ವಿಭಾಗದ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಯೆಂದು ಭಾವಿಸಿ ಕ್ರೀಡಾ ಸರಕು ಪೂರೈಸುವ ಕುರಿತು 'ನೋವೆಲ್ ಸ್ಟೋರ್ಸ್, ಡೀಲರ್ಸ್, ಹುಬ್ಬಳ್ಳಿ' ಇವರಿಗೆ ವಿಚಾರಣೆ ಪತ್ರ ಬರೆಯಿರಿ.
6. ಸ್ಟ್ರಿಕ್ಟಿಂಗ್, ದಾವಣಗೆರೆ ಇವರ ಪರವಾಗಿ ಉದ್ದರಿ ವಿನಂತಿಯನ್ನು ತಿರಸ್ಕರಿಸಿದ ಕಹಿ ಸುದ್ದಿ ತಿಳಿಸುವ ಪತ್ರವನ್ನು ಸ್ಟಾರ್ಟ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಸೆಲ್ಲರ್ಸ್, ಚಿಕ್ಕೋಡಿ ಇವರಿಗೆ ಬರೆಯಿರಿ.

### ವಿಭಾಗ - ಕ

ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಯಾವುದೇ ಎರಡಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

(2×15=30)

7. ವ್ಯವಹಾರ ಪತ್ರದ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳನ್ನು (ಅಂಗಗಳನ್ನು) ಚರ್ಚಿಸಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಭಾಗದ ಸ್ಥಳಗಳು ಪೂರ್ತಿ ಆಚ್ಚಿನ ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರಿ.
8. ಆಕ್ಷೇಪಣಾ ಪತ್ರಗಳೆಂದರೇನು ? ಕಳಪೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಹಾಗೂ ಮಾದರಿಯೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಲಾರದ ಸರಕು ಪೂರೈಸಿದ್ದರ ಕುರಿತು ಆಕ್ಷೇಪಣಾ ಪತ್ರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. ಸರಕುಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಲು ಅಥವಾ ಉದಾರ ವಿನಾಯಿತಿಗಳನ್ನು ಕೇಳಿರಿ.
9. ಸ್ವ-ವಿವರ ಮತ್ತು ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಕ್ರಮ ವಿವರಣೆ ಮಧ್ಯದ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. ಸೀನಿಯರ್ ಆಕೌಂಟ್ಸ್ ಮ್ಯಾನೇಜರ್ ಹುದ್ದೆಗೆ ಸಂದರ್ಶನ ಪತ್ರವನ್ನು ದಿನಾಂಕ, ಸಮಯ, ಸ್ಥಳ ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
10. ಒಂದು ಉತ್ತಮ ವ್ಯವಹಾರ ವರದಿಯ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿರಿ. ಒಂದು ಕಂಪನಿಯ ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಉದ್ಯೋಗಿಗಳಲ್ಲಿಯ ಅಶಿಸ್ತು ಕುರಿತು ವರದಿ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿರಿ ಮತ್ತು ಶಿಸ್ತಿನ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ನೀಡಿರಿ.

### ವಿಭಾಗ - ಡ

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ - ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ.

(1×15=15)

11. a) ವ್ಯವಹಾರ ಸಂವಹನದಲ್ಲಿ ತರಬೇತುದಾರರೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, 'ಕಹಿ ಸುದ್ದಿಯನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು' ತರಬೇತಿಯ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ವಿವರಿಸಿರಿ.
- b) ವ್ಯವಹಾರ ಸಂಸ್ಥೆಯೊಂದರ ಸಲಹೆಗಾರರೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರದ ನೀಡಿಕೆ (ಉದ್ಧರಣ) ಗಳ ಕುರಿತು ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ನೀಡಿರಿ.
- c) ರಚನೆಯುಳ್ಳ (ಮಾದರಿಯಲ್ಲೇ) ಸಂದರ್ಶನ ಸಮಿತಿಯ ಸದಸ್ಯರೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಬಿ.ಕಾಂ. ಪದವೀಧರರಿಗೆ ಇರುವ 'ಆಕೌಂಟಿಂಗ್ ಹುದ್ದೆ'ಯ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗೆ ಕೇಳಬೇಕಾದ ಕನಿಷ್ಠ 10 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧ ಪಡಿಸಿರಿ.





36422/D 220

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

**IV Semester B.Com.3 Degree Examination, May/June 2017**  
**MODERN BUSINESS LAW**  
**(Regular) (2016-17)**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

- Instructions :** 1) **Support** your answers with Section number, cases and examples.  
2) **All** questions are **compulsory** except internal choice.

**SECTION – A**

1. Answer **any ten** of the following in **one** or **two** sentences. **(2×10=20)**
- What is meant by the term offer ?
  - Give the meaning of the term acceptance.
  - What is meant by the term consideration ?
  - Give two examples of agreement declared void.
  - What is meant by the term performance of a contract ?
  - Explain legality of objective.
  - Give the meaning of the term quasi-contract.
  - Who is guaranter ?
  - Define bailment.
  - Who is a minor ?
  - Mention two types of crimes under cyber law.
  - What is meant by right to information ?

**SECTION – B**

- Answer **any three** of the following. **(3×5=15)**
- Briefly explain the kinds of contracts based on enforceability.
  - Briefly explain the circumstances under which surety is discharged from his obligation.

P.T.O.



4. Write a note on the Constitution of State Information Commission.
5. Make a list of cyber offences under cyber law.
6. Explain the responsibilities of finder of goods under Section 71.

### SECTION – C

Answer **any two** of the following.

**(2×15=30)**

7. Explain in detail the essentials of a valid contract.
8. What is meant by discharge of contract ? Discuss the various modes of discharge of contract.
9. Describe the cases which are to be deemed as quasi-contracts.
10. What are the various obligations of public authorities under the R.T.I. Act ? Explain.

### SECTION – D

#### Case Study Analysis

**(Compulsory Question)**

**(1×15=15)**

11. a) Prashant, while swimming in the river, cries for help, as he was about to sink. Praveen rescues Prashant for which, Prashant promises to pay Praveen, a reward of Rs. 5,000. But Prashant fails to keep up his promise. Can Praveen recover the amount from Prashant in the court of law ?
- b) A girl of 10 years, obtains a loan of Rs. 7,000 from a money lender. She fails to repay the loan. Can the money lender file a suit against the girl to recover the amount of the loan ?
- c) Radha enters into a contract with Krishna that she would sing at night for one week at a theatre for a remuneration of Rs. 500 per day. Radha sings at night for four days subsequently. She fell ill. Can Krishna ask for damages for loss of income from Radha ?

### ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ಸೂಚನೆಗಳು: 1) ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಕಲಮು ನಂಬರು, ಕೇಸುಗಳು ಮತ್ತು ಉದಾಹರಣೆಗಳಿಂದ ಪುಷ್ಟೀಕರಿಸಿರಿ.

2) ಆಂತರಿಕ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟು, ಎಲ್ಲ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

### ವಿಭಾಗ - ಅ

1. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಹತ್ತಕ್ಕೆ ಒಂದೆರಡು ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ. (2×10=20)
  - a) 'ಪ್ರಸ್ತಾವ' ಪದದ ಅರ್ಥವಿವರಣೆ ಕೊಡಿರಿ.
  - b) 'ಒಪ್ಪಿಗೆ' ಈ ಪದದ ಅರ್ಥವಿವರಣೆ ನೀಡಿರಿ.
  - c) ಪ್ರತಿಫಲ ಎಂದರೇನು ?
  - d) 'ಅನೂರ್ಜಿತ' ವೆಂದು ಘೋಷಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಒಡಂಬಡಿಕೆಗಳ ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆ ನೀಡಿರಿ.
  - e) ಒಪ್ಪಂದದ ನೆರವೇರಿಕೆ ಎಂದರೇನು ?
  - f) ಉದ್ದೇಶದ ನ್ಯಾಯಬದ್ಧತೆ ಎಂದರೇನು ?
  - g) ಸೂಚ್ಯ ಒಪ್ಪಂದದ ಅರ್ಥವಿವರಣೆ ಕೊಡಿರಿ.
  - h) ಜಾಮೀನುದಾರನೆಂದರೆ ಯಾರು ?
  - i) ನಿಕ್ಷೇಪಣೆಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ಕೊಡಿರಿ.
  - j) ಅಪ್ರಾಪ್ತ ವಯಸ್ಕನೆಂದರೆ ಯಾರು ?
  - k) ಸೈಬರ್ ಕಾನೂನಿನ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಎರಡು ಪ್ರಕಾರದ ಅಪರಾಧಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿರಿ.
  - l) ಮಾಹಿತಿ ಹಕ್ಕು ಎಂದರೇನು ? ವಿವರಿಸಿರಿ.

### ವಿಭಾಗ - ಬ

- ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ. (3×5=15)
2. ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಒಪ್ಪಂದದ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿರಿ.
3. ಜಾಮೀನುದಾರನೋರ್ವನು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯಿಂದ ಮುಕ್ತನಾಗುವ ಸಂದರ್ಭಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿರಿ.
4. ರಾಜ್ಯ ಮಾಹಿತಿ ಆಯೋಗದ ಸಂರಚನೆಯ ಕುರಿತು ಒಂದು ಕಿರುಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.
5. ಸೈಬರ್ ಕಾನೂನಿನ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧಗಳ ಪಟ್ಟಿಯೊಂದನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿರಿ.
6. ಕಲಮು 71 ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಹುಡುಕಿದವನ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ವಿವರಿಸಿರಿ.



ವಿಭಾಗ - ಕ

ಕೆಳಗಿನವುಗಳಿಗೆ ಬೇಕಾದ ಎರಡಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

(2×15=30)

7. ಊರ್ಜಿತ ಒಪ್ಪಂದದ ಅವಶ್ಯಕ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿರಿ.
8. "ಒಪ್ಪಂದದ ವಿಸರ್ಜನೆ" ಎಂದರೇನು ? ಒಪ್ಪಂದದ ವಿಸರ್ಜನೆಯ ವಿವಿಧ ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
9. ಸೂಚ್ಯ ಒಪ್ಪಂದಗಳೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲ್ಪಡುವ ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
10. ಮಾಹಿತಿ ಹಕ್ಕು ಕಾನೂನಿನಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಗಳ ವಿವಿಧ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು ಯಾವುವು ? ವಿವರಿಸಿರಿ.

ವಿಭಾಗ - ಡ

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ

(ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ)

(1×15=15)

11. a) ನದಿಯಲ್ಲಿ ಈಜುವಾಗ ಮುಳುಗುವ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿದ್ದ, ಪ್ರಶಾಂತನು ಸಹಾಯಕ್ಕಾಗಿ ಅರಚುತ್ತಾನೆ. ಆತನನ್ನು ಪ್ರವೀಣನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರವೀಣನಿಗೆ 5,000 ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಬಹುಮಾನ ನೀಡಲು ವಾಗ್ದಾನ ನೀಡುತ್ತಾನೆ. ಆದರೆ ಪ್ರಶಾಂತ ತನ್ನ ವಾಗ್ದಾನ ಈಡೇರಿಸುವಲ್ಲಿ ವಿಫಲನಾಗುತ್ತಾನೆ. ಪ್ರವೀಣನು ನ್ಯಾಯಾಲಯದಲ್ಲಿ ದಾವೆ ಹೂಡಿ ಪ್ರಶಾಂತನಿಂದ ಹಣ ವಸೂಲಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದೆ ? ವಿಶದೀಕರಿಸಿರಿ.
- b) ಹತ್ತು ವರ್ಷದ ಹುಡುಗಿಯೊಬ್ಬಳು ಒಬ್ಬ ಸಾಹುಕಾರನಿಂದ 7,000 ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಸಾಲ ಪಡೆಯುತ್ತಾಳೆ. ಅವಳು ಸಾಲ ಮರುಪಾವತಿಸಲು ವಿಫಲಳಾಗುತ್ತಾಳೆ. ಆ ಸಾಹುಕಾರನು ಅವಳಿಂದ ಸಾಲ ವಸೂಲಿ ಮಾಡಲು ನ್ಯಾಯಾಲಯದಲ್ಲಿ ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ದಾಖಲಿಸಬಹುದಾ ? ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.
- c) ಪ್ರತಿದಿನ 500 ರೂಪಾಯಿ ಸಂಬಳದ ಕರಾರಿನ ಮೇಲೆ, ಚಿತ್ರಮಂದಿರವೊಂದರಲ್ಲಿ ರಾತ್ರಿ ಒಂದು ವಾರದವರೆಗೆ ಹಾಡಲು ರಾಧಾ ಎನ್ನುವವಳು ಕೃಷ್ಣನೊಂದಿಗೆ ಒಪ್ಪಂದವೊಂದನ್ನು ಮಾಡಿಕೊಂಡಿರುತ್ತಾಳೆ. ನಾಲ್ಕು ದಿವಸ ರಾತ್ರಿ ರಾಧಾ ಹಾಡುತ್ತಾಳೆ. ನಂತರ ಅವಳು ಅನಾರೋಗ್ಯಕ್ಕೆ ತುತ್ತಾಗುತ್ತಾಳೆ. ಈಗ ಕೃಷ್ಣನು ತನಗಾದ ಆದಾಯದ ನಷ್ಟಕ್ಕಾಗಿ ರಾಧಾಳ ವಿರುದ್ಧ ದ್ರವ್ಯ ಪರಿಹಾರಕ್ಕೆ ದಾವೆ ಹೂಡಬಹುದೇ ? ವಿಶದೀಕರಿಸಿರಿ.