

- 29 -

I Semester B.Com. Examination, November/December 2015  
(Semester Scheme) (Repeaters) (Prior to 2012-13)

**COMMERCE**

**Business Economics – I**

**100 – 2011-12 Only**

**90 – Prior to 2011-12**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 90/100

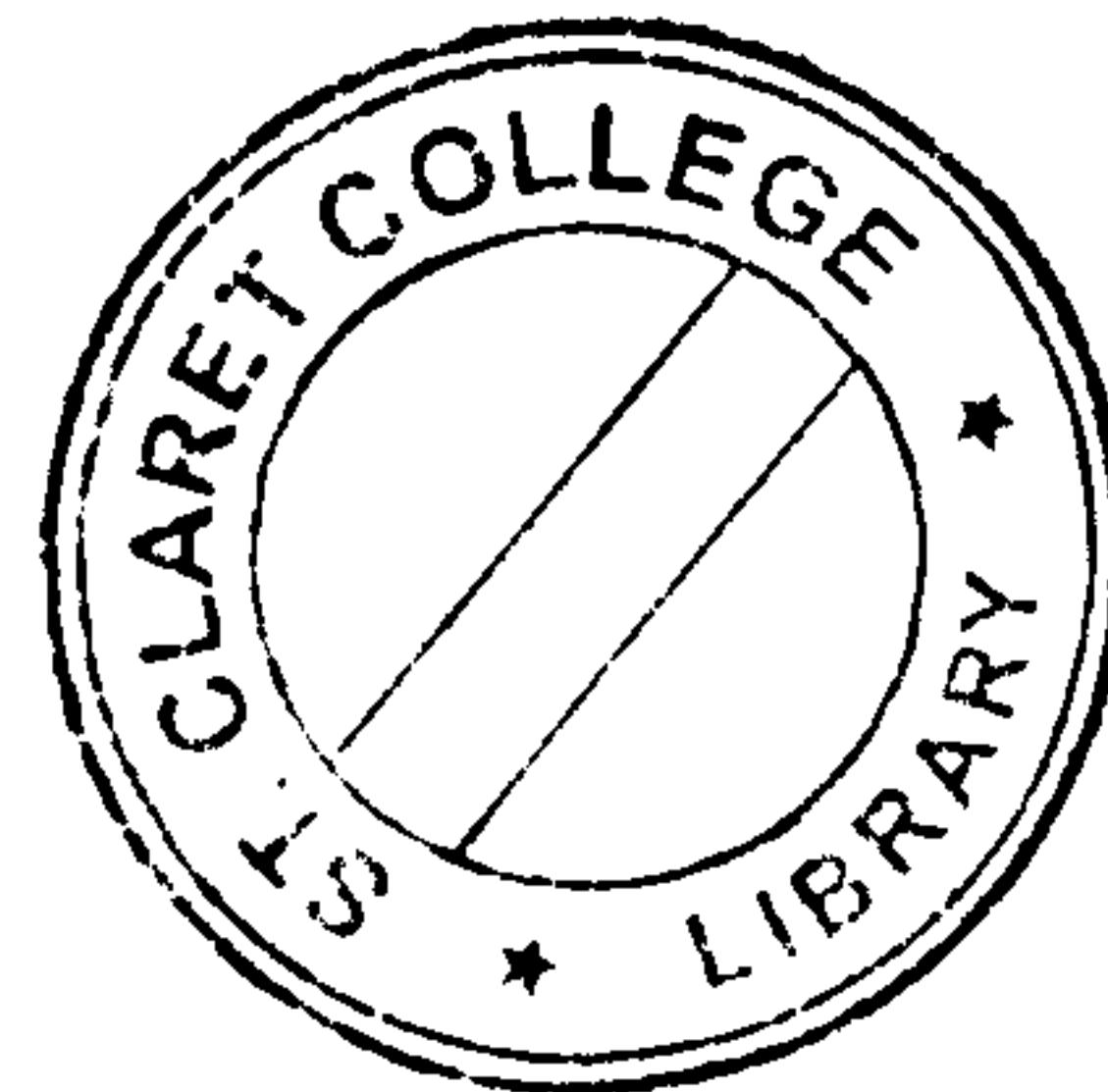
- Instructions:** 1) Answer should be written **completely either in English or in Kannada only.**  
2) Section – D is **compulsory** for 100 marks.  
3) Section – A, B, C for the students of 90 marks.  
4) Section – A, B, C, D for the students of 100 marks.

**SECTION – A**

Answer **any ten** of the following. Each sub-question carries 2 marks. **(10×2=20)**

ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಉಪ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ **2** ಅಂಕಗಳು.

1. a) What is Business Economics ?  
ವ್ಯವಹಾರ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ಎಂದರೇನು ?
- b) What do you mean by Decision Making ?  
ಶೀರ್ಮಾನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಎಂದರೇನು ?
- c) Define Consumer Surplus.  
ಅನುಭೋಗಿಯ ಅಧಿಕ ತ್ರೈಟಿ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.
- d) What is meant by Marginal Utility ?  
ಸೀರೊಂಡ್ ತುಳಿಗುಣ ಎಂದರೇನು ?
- e) What is cross elasticity of demand ?  
ಬೇಡಿಕೆಯ ಅಧ್ಯ ಸಿಫಿಸ್ಟಿಸ್ಟಾಪಕತ್ವ ಎಂದರೇನು ?
- f) Why does the demand curve slopes downward ?  
ಬೇಡಿಕೆಯ ರೇಖೆಯು ಇಳಿಮುಖವಾಗಿರಲು ಕಾರಣವೇನು ?
- g) State any two methods of Demand Forecasting.  
ಬೇಡಿಕೆಯ ಮುನ್ದಂದಾಜನ ಎರಡು ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.





h) What do you mean by internal economics of scale ?

ಆಂತರಿಕ ಮಿತವ್ಯಯಗಳು ಎಂದರೆನು ?

i) State any two features of production function.

ಉತ್ಪಾದನಾ ಕಾರ್ಯದ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

j) What are the exceptions to the law of supply ?

ಪೂರ್ವಕೆ ನಿಯಮದ ಅಪವಾದಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

k) Give the meaning of market demand schedule.

ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬೇಡಿಕೆ ಪಟ್ಟಿಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

l) What is meant by supply ?

ಪೂರ್ವಕೆ ಎಂದರೆನು ?

## SECTION – B

Answer **any five** of the following. **Each** question carries **5** marks.

**(5×5=25)**

ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **5** ಅಂಕಗಳು.

2. Explain the role of a business economist.

ವ್ಯಾವಹಾರಿಕ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞನ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

3. Write a note on consumer surplus with diagram.

ಅನುಭೋಗಿಯ ಅಧಿಕ ಶೈಲಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಒಂದು ಟಿಪ್ಪಣಿಯನ್ನು ರೇಖಾ ಚಿತ್ರದೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.

4. State the law of demand. Indicate the exceptions to law of demand.

ಬೇಡಿಕೆ ನಿಯಮ ಎಂದರೆನು ? ಬೇಡಿಕೆ ವಿಯಮದ ಅಪವಾದಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

5. Give the meaning of External economies and explain its forms.

ಬಾಹ್ಯ ಮಿತವ್ಯಯದ ಅರ್ಥವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಇದರ ಸ್ವರೂಪಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

6. What are the determinants of supply ?

ಪೂರ್ವಕೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ಅಂಶಗಳಾವವು ?



7. From the following information, determine the nature of price elasticity of demand by using total outlay method.

ಕೆಳಗನ ವಿವರಗಳಿಂದ ಬೆಲೆ ಬೇಡಿಕೆ ಸ್ಥಿಸಾಪಕತ್ವದ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ ಪದ್�ತಿಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Situation ಸಂದರ್ಭ	Price Per Unit (in ₹) ಬೆಲೆ ಪ್ರತಿ ಘಟಕಕ್ಕೆ (ರೂ. ಗಳಲ್ಲಿ)	Quantity Demanded (in units) ಬೇಡಿಕೆ ಪ್ರಮಾಣ (ಘಟಕಗಳಲ್ಲಿ)
I	12	500
	10	650
	08	900
II	12	500
	10	600
	08	750
III	12	500
	10	525
	08	625

8. From the data give below, calculate FC, VC, AVC, AFC, AC and MC.

ಕೆಳಗನ ವಿವರಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸ್ಥಿರವೆಚ್ಚು, ಬದಲಾಗುವ ವೆಚ್ಚು, ಸರಾಸರಿ ಬದಲಾಗುವ ವೆಚ್ಚು, ಸರಾಸರಿ ಸ್ಥಿರವೆಚ್ಚು, ಸರಾಸರಿ ವೆಚ್ಚು ಮತ್ತು ಸೀಮಾಂತರ ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಉತ್ಪಾದನೆ (ಘಟಕಗಳಲ್ಲಿ) Output (in units)	0	1	2	3	4	5	6
ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚು (ರೂ. ಗಳಲ್ಲಿ) Total Cost (in ₹)	300	400	480	540	620	800	1020

### SECTION – C

Answer any three of the following. Each question carries 15 marks. (3×15=45)

ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 15 ಅಂಕಗಳು.

9. Explain the properties of indifference curve.

ಓದಾಸೀನ್ಯ ವರ್ಕರೇಬೆಗಳ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

10. What is elasticity of demand ? Explain the determinants of elasticity of demand.

ಬೇಡಿಕೆ ಸ್ಥಿಸಾಪಕತ್ವ ಎಂದರೆನು ? ಬೇಡಿಕೆ ಸ್ಥಿಸಾಪಕತ್ವದ ನಿಷಾರ್ಥಕ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.



11. Explain how producer will reach the position of equilibrium with the help of Iso-quants and Iso-cost curves.

ಸಮಂಶತ್ವನ್ನ ಮತ್ತು ಸಮರ್ಪಣೆಯ ವರ್ಕರೇಬೆಗಳ ತಂತ್ರದಿಂದ ಉತ್ಪಾದಕನು ಹೇಗೆ ಸಮತೋಲನವನ್ನು ಹೊಂದುತ್ತಾನೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಸವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

12. Define, classify and explain the economies of large scale production.

ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಮಾರ್ಪಾಯಗಳ ಅರ್ಥ ಹಾಗೂ ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

13. From the data given below, find the trend values for each year by using the method of least squares and estimate the annual sales for the year 2015 and 2016.

ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ದತ್ತಾಂಶಗಳಿಂದ ಶ್ರೇಣಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕನಿಷ್ಠ ಮಾರ್ಗ ಪದ್ಧತಿಯಿಂದ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ ಮತ್ತು 2015 ಹಾಗೂ 2016 ರ ವರ್ಷದ ಅಂದಾಜು ಮಾರಾಟವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

<b>Year ವರ್ಷ</b>	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Sales (Rs. in lakhs) ಮಾರಾಟ (ಲಕ್ಷ ರೂ. ಗಳಲ್ಲಿ)</b>	180	224	312	184	300

**SECTION – D  
(Compulsory)**

**(1×10=10)**

**Compulsory for 2011-12 Batch.**

Answer the following question. It carries **10 marks**.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿ. ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ **10** ಅಂಕಗಳು – ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

14. Briefly explain the scope of Business Economics.

ವ್ಯವಹಾರಿಕ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.