



**GN-159**

I Semester B.A./B.Sc. Examination, December - 2019  
(F+R)(CBCS)(2014-15 and Onwards)

**ECONOMICS-I**  
**BUSINESS ECONOMICS**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 100

- Instructions :** (i) Answer must be written completely, either in **Kannada** or in **English**.  
(ii) Answers of **Part-A** should be continuous.  
(iii) Answers should be precise, write diagrams wherever **necessary**.

ಭಾಗ - ಎ (ಕಲ್ಪನಾತ್ಮಕ)  
**PART - A (Conceptual)**

1. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಎರಡು ಅಥವಾ ಮೂರು ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ ಎರಡು ಅಂಕಗಳು.

Answer **any 10** of the following in **2** or **3** sentences each. Each question carries **2** marks. **10x2=20**

- (a) ವ್ಯವಹಾರಿಕ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ಎಂದರೇನು ?  
What is Business Economics ?
- (b) 'ನಿರ್ಣಯ ಕೈಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ' ಎಂದರೇನು ?  
What is 'decision making' ?
- (c) ಬೆಲೆ ಬೇಡಿಕೆ ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕತ್ವದ ಅರ್ಥ ತಿಳಿಸಿ.  
Give the meaning of price elasticity of demand.
- (d) 'ವೆಬ್ಲೆನ್ ಪರಿಣಾಮ' ಎಂದರೇನು ?  
What is 'Veblen's Effect' ?
- (e) 'ಬೇಡಿಕೆ ಮುನ್ನಂದಾಜು' ಎಂದರೇನು ?  
What is 'demand forecasting' ?
- (f) 'ಉತ್ಪಾದನಾ ವೆಚ್ಚ' ಎಂದರೇನು ?  
What is 'production cost' ?
- (g) 'ಸದಾವಕಾಶ ವೆಚ್ಚ' ಎಂದರೇನು ?  
What is 'opportunity cost' ?
- (h) ಪೂರೈಕೆ ಮತ್ತು ಸಂಗ್ರಹದ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ತಿಳಿಸಿ.  
Differentiate between Supply and Stock.
- (i) 'ಉತ್ಪಾದನಾ ಬಿಂಬಕ' ದ ಅರ್ಥ ನೀಡಿ.  
Give the meaning of 'production function'.



- (j) 'ಸಮ ಉತ್ಪನ್ನ ರೇಖೆ' ಗಳೆಂದರೇನು ?  
What are 'Iso-product curves' ?
- (k) 'ಸೀಮಾಂತ ತಾಂತ್ರಿಕ ಪ್ರತಿನಿಧಾನ ದರ' ಎಂದರೇನು ?  
What is Marginal Rate of Technical Substitution ?
- (l) ಎರಡು ಯೂನಿಟ್‌ಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ 'ಒಟ್ಟು ಸ್ಥಿರ ವೆಚ್ಚ' (TFC) ₹ 120 ಹಾಗೂ ಒಟ್ಟು 'ಬದಲಾಗುವ ವೆಚ್ಚ' (TVC) ₹ 160 ಆಗಿದ್ದಲ್ಲಿ 'ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ' (TC) ಹಾಗೂ 'ಸರಾಸರಿ ವೆಚ್ಚ' (AC) ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.  
For 2 units of production if TFC is ₹ 120 and TVC is ₹ 160 find TC and AC.

ಭಾಗ - ಬಿ (ವಿಶ್ಲೇಷಣಾತ್ಮಕ)

**PART - B (Analytical)**

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ 15 - 20 ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 5 ಅಂಕಗಳು.  
Answer any 4 of the following in 15 - 20 Sentences each. Each question carries 5 marks. 4x5=20

2. ವ್ಯವಹಾರಿಕ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಮಹತ್ವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.  
Explain the importance of Business Economics.
3. ಬೇಡಿಕೆಯ 'ಹಿಗ್ಗುವಿಕೆ' ಮತ್ತು 'ಕುಗ್ಗುವಿಕೆ' ಯನ್ನು ಸೂಕ್ತ ಚಿತ್ರದೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.  
Explain the Extension and Contraction of demand with suitable diagram.
4. ಉತ್ಪಾದನಾ ಬಿಂಬಕದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.  
Explain the importance of production function.
5. ಬೇಡಿಕೆ ಮುನ್ನಂದಾಜಿನ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.  
Explain the significance of demand forecasting.
6. ಪೂರೈಕೆ ನಿಯಮಕ್ಕೆರುವ ಅಪವಾದಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.  
Explain the exceptions to the Law of Supply.
7. ಏರಿಕೆ ಪ್ರತಿಫಲ ನಿಯಮ ಎಂದರೇನು ? ಈ ನಿಯಮ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಅನ್ವಯಿಸುವುದೇಕೆ ?  
What is the Law of Increasing Returns ? Why the Law applies only to the industries ?

**ಭಾಗ - ಸಿ / PART - C (Analytical)**

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ 15 - 20 ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 15 ಅಂಕಗಳು.  
Answer **any 4** of the following in 15 - 20 Sentences each. Each question carries 15 marks.

**4x15=60**

8. ವ್ಯವಹಾರಿಕ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಅನ್ವಯಿಸಲಾಗಿದೆ ? ಚರ್ಚಿಸಿ.  
How economics theories are made applicable to Business Economics ?  
Discuss.
9. ಬೆಲೆ ಬೇಡಿಕೆ ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕತ್ವದ ವಿಧಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.  
Discuss the kinds of price elasticity of demand.
10. ಕೆಳಗಿನ ಅಂಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೂಲಕ 2001-2005 ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕಂಪನಿಯೊಂದರ ಉತ್ಪನ್ನಕ್ಕಿರುವ ಬೇಡಿಕೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಕನಿಷ್ಠ ವರ್ಗಮೂಲ ವಿಧಾನವನ್ನು ಬಳಸಿ 2006, 2007, 2008 ಮತ್ತು 2009 ನೇ ಸಾಲಿಗೆ ಬೇಡಿಕೆಯನ್ನು ಅಂದಾಜು ಮಾಡಿರಿ.  
The following data of a firms demand for production is given for the period 2001-2005. By using the least square method find out the demand for firm's production for the year 2006, 2007, 2008 and 2009.

Year ವರ್ಷ	Demand (million tonnes) ಬೇಡಿಕೆ (ದಶಲಕ್ಷ ಟನಗಳಲ್ಲಿ)
2001	45
2002	52
2003	48
2004	55
2005	60

11. ಪೂರೈಕೆ ನಿಯಮವನ್ನು ಸೂಕ್ತ ಚಿತ್ರ ಹಾಗೂ ಉದಾಹರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.  
Critically examine Law of Supply with suitable diagram and examples.
12. ಇಳಿಮುಖ ಪ್ರತಿಫಲ ನಿಯಮವನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.  
Critically examine the Law of Diminishing Returns Theory.
13. ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಮಿತವ್ಯಯಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.  
Discuss Internal and External Economies.