



SDCBC – 104/SDCFA – 104/SDCAF – 104

I Semester B.Com./B.Com. (F & A)/B.Com. (A & F)

Examination, January 2025

(SEP) (Freshers)

COMMERCE

Business Decisions and Market Structures

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

Instruction : Answer should be written **completely** either in **Kannada** or in **English**.

SECTION – A

ವಿಭಾಗ - ಎ

Answer **any five** sub-questions. Each sub-question carries **two** marks. (5×2=10)

ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಎರಡು ಅಂಕಗಳು.

1. a) What is opportunity cost ?
ಅವಕಾಶ ವೆಚ್ಚ ಎಂದರೇನು ?
- b) What do you mean by market demand curve ?
ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬೇಡಿಕೆ ರೇಖೆ ಎಂದರೇನು ?
- c) Why does demand curve slopes downward ?
ಬೇಡಿಕೆಯ ರೇಖೆಯು ಇಳಿಮುಖವಾಗಿರಲು ಕಾರಣವೇನು ?
- d) What is meant by production function ?
'ಉತ್ಪಾದನಾ ಕಾರ್ಯ' ಪದದ ಅರ್ಥವೇನು ?
- e) State the law of supply.
ಪೂರೈಕೆ ನಿಯಮವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- f) What is marginal cost ?
ಸೀಮಾಂತ ವೆಚ್ಚ ಎಂದರೇನು ?
- g) Give the meaning of oligopoly market.
ಕೆಲಜನಸ್ವಾಮ್ಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಪದದ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ.

SECTION – B
ವಿಭಾಗ - ಬಿ

(3×6=18)

Answer any three questions. Each question carries 6 marks.
ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 6 ಅಂಕಗಳು.

2. Briefly explain the phases of business cycle.
ಆರ್ಥಿಕ ಅವರ್ತಗಳ ಹಂತಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

3. Find out 5 years moving average for the following data.

Year	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Sales	500	520	550	470	510	540	560	570	590	610

ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ದತ್ತಾಂಶದಿಂದ 5 ವರ್ಷಗಳ ಚಲಿಸುವ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವರ್ಷ	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
ಮಾರಾಟ	500	520	550	470	510	540	560	570	590	610

4. Explain the various internal economies of large scale operation.
ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ವಿವಿಧ ಆಂತರಿಕ ಮಿತವ್ಯಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

5. From the following data, calculate total cost, average cost and marginal cost.

Total output	0	1	2	3	4	5
TFC	100	100	100	100	100	100
TVC	0	50	90	120	140	175

ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ದತ್ತಾಂಶಗಳಿಂದ ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ, ಸರಾಸರಿ ವೆಚ್ಚ ಮತ್ತು ಸೀಮಾಂತ ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಒಟ್ಟು ಉತ್ಪಾದನೆ	0	1	2	3	4	5
TFC	100	100	100	100	100	100
TVC	0	50	90	120	140	175

6. Briefly explain the various forms of markets.
ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ವಿಧಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

SECTION – C
ವಿಭಾಗ - ಸಿ

(3×14=42)

Answer any three questions. Each question carries 14 marks.
ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 14 ಅಂಕಗಳು.

7. Explain the major issues of economic development.
ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಪ್ರಮುಖ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

SDCBC – 104/SDCFA – 104/SDCAF – 104

8. Find the trend value for each of the years by using the method of least square and estimate the annual sales for the year 2025 and 2026.

Year	2020	2021	2022	2023	2024
Sales (in lakhs)	75	93	117	72	113

ಶ್ರೇಣಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕನಿಷ್ಠ ಮಾರ್ಗ ಪದ್ಧತಿಯಿಂದ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ ಮತ್ತು 2025 ಹಾಗೂ 2026ರ ವರ್ಷದ ಅಂದಾಜು ಮಾರಾಟವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವರ್ಷ	2020	2021	2022	2023	2024
ಮಾರಾಟ (ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ)	75	93	117	72	113

9. Explain the various factors of production.

ಉತ್ಪಾದನೆಯ ವಿವಿಧ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

10. Explain the determinants of supply.

ಪೂರೈಕೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

11. What is perfect competition ? Explain how price and output determined under perfect competition.

ಪರಿಪೂರ್ಣ ಪೈಪೋಟಿ ಎಂದರೇನು ? ಇಲ್ಲಿ ಸಮತೋಲನ ಬೆಲೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಪನ್ನವು ಹೇಗೆ ನಿರ್ಧಾರವಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ವಿವರಿಸಿ.

SECTION – D

ವಿಭಾಗ - ಡಿ

Answer **any one** of the following question.

(1×10=10)

ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

12. a) With the help of the following data, adopting total outlay method. Find out price elasticity of demand. Show the diagrammatic representation.

Situation	Price per Unit (in Rs.)	Quantity demanded (in Units)
(a)	18.00	500
	16.00	650
	14.00	850
(b)	12.00	650
	10.00	750
	8.00	900
(c)	6.00	1200
	4.00	1800
	2.00	3600