

## VI Semester B.Com. Examination, July/August 2024 (NEP Scheme) COMMERCE

**DSE F2: Investment Management** 

Time: 21/2 Hours

Max. Marks: 60

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

## SECTION - A

Answer any six sub-questions. Each sub-question carries 2 marks.

 $(6 \times 2 = 12)$ 

- 1. a) Define the term investment. ಹೂಡಿಕೆ ಪದವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.
  - b) What do you mean by technical analysis ? ತಾಂತ್ರಿಕ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
  - c) Mention any 4 significance of Dow theory in investment analysis. ಹೂಡಿಕೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಡೌ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಯಾವುದೇ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ.
  - d) Give the meaning of 'Security Return'. 'ಭದ್ರತಾ ಆದಾಯದ' ಅರ್ಥವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
  - e) State the meaning of 'Share Valuation'. 'ಷೇರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ'ಅರ್ಥವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
    - f) List out the various types of mathematical indicators of technical analysis. ತಾಂತ್ರಿಕ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಗಣಿತದ ಸೂಚಕಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿ.
  - g) What is meant by portfolio management ? ಪೋರ್ಟ್ಫ್ಲಾಲಿಯೋ ನಿರ್ವಹಣೆ ಇದರ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ.
  - h) Mention the concept of behavioural finance. ನಡವಳಿಕೆ ಹಣಕಾಸು ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ.



## SECTION - B

Answer any three questions. Each question carries 4 marks.

 $(3 \times 4 = 12)$ 

- 2. Differentiate between investment and speculation. ಹೂಡಿಕೆ ಮತ್ತು ಊಹಾಪೋಹಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ತಿಳಿಸಿ.
- 3. Briefly explain the phases of business cycle. ವ್ಯಾಪಾರ ಚಕ್ರದ ಹಂತಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
- 4. Briefly explain the sources of risk. ಅಪಾಯದ ಮೂಲಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
- 5. Briefly explain the steps involved in portfolio performance evaluation. ಪೋರ್ಟ್ಫ್ ಫೋಲಿಯೋ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನದಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿ.
- 6. Discuss the various objectives of investment in brief. ಹೂಡಿಕೆಯ ವಿವಿಧ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿ.

## SECTION - C

Answer any three questions. Each question carries 12 marks.

 $(3 \times 12 = 36)$ 

- 7. What do you mean by fundamental analysis? Discuss the objectives of fundamental analysis. ಮೂಲಭೂತ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಂದರೇನು? ಮೂಲಭೂತ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- 8. Explain the advantages and disadvantages of trend analysis. ಪ್ರವೃತ್ತಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಅನುಕೂಲಗಳು ಮತ್ತು ಅನಾನುಕೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 9. What is portfolio management ? Discuss the objectives of portfolio management. ಪೋರ್ಟ್ಫ್ ಫೋಲಿಯೋ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು ? ಪೋರ್ಟ್ಫ್ ಫೋಲಿಯೋ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- 10. Explain the characteristics of Good Investment. ಉತ್ತಮ ಹೂಡಿಕೆಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.



11. The possible returns and associated probabilities of Security X and Y are given below.

Security X		Security Y	
Probability	Return (%)	Probability	Return (%)
0.05	6	0.10	5
0.15	10	0.20	8
0.40	15	0.30	12
0.25	18	0.25	15
0.20	20	0.10	18
0.10	24	0.05	20

Calculate the expected return and standard deviation of Security X and Y.

X ಮತ್ತು Y ಭದ್ರತೆಯ ಸಂಭವನೀಯ ಆದಾಯ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ಸಂಭವನೀಯತೆಗಳನ್ನು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ಭದ್ರತೆ <b>X</b>		ಭದ್ರತೆ <b>Y</b>	
ಸಂಭವನೀಯತೆ	ಆದಾಯ (%)	ಸಂಭವನೀಯತೆ	ಆದಾಯ (%)
0.05	6	0.10	5
0.15	10	0.20	8
0.40	15	0.30	12
0.25	18	0.25	15
0.10	20	0.10	18
0.05	24	0.05	20

ಭದ್ರತೆ X ಮತ್ತು Y ನ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಆದಾಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಮಾಣಿತ ವಿಚಲನವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಿ.