



NP – 914

VI Semester B.Com. Examination, June/July 2026

(NEP)

COMMERCE

DSEF2 : Investment Management

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

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

SECTION – A

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

(6×2=12)

a) What is investment ?

ಹೂಡಿಕೆ ಎಂದರೇನು ?

b) What do you mean by speculation ?

ಹಣಕಾಸಿನ ಊಹೆಯ ಅರ್ಥವೇನು ?

c) Define risk.

ಅಪಾಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

d) Expand ROC and RSI.

ROC ಮತ್ತು RSI ಅನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ.

e) Give the meaning of portfolio analysis.

ಪೋರ್ಟ್‌ಫೋಲಿಯೋ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ.

f) What is Business Cycle ?

ವ್ಯಾಪಾರ ಚಕ್ರ ಎಂದರೇನು ?

g) What is systematic risk ?

ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ಅಪಾಯ ಎಂದರೇನು ?

h) What are trendlines ?

ಟ್ರೆಂಡ್‌ಲೈನ್‌ಗಳು ಯಾವುವು ?





SECTION – B

(3×4=12)

Answer **any three** questions. Each question carries 4 marks.

2. Differentiate between investment and speculation.

ಹೂಡಿಕೆ ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸಿನ ಉದ್ದೇಶಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

3. Briefly explain the phases of business cycle.

ವ್ಯಾಪಾರ ಚಕ್ರದ ಹಂತಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

4. From the following details comment on the performance of funds as per Sharpe index.

Fund	Return (percent)	Standard Deviation (percent)	Beta
A	12	18	0.7
B	19	25	1.3
C	15	20	1.0

The risk free rate of return is 7%.

ಶಾರ್ಪ್ ಸೂಚ್ಯಂಕದ ಪ್ರಕಾರ ನಿಧಿಗಳ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯ ಕುರಿತು ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳಿಂದ ಕಾಮೆಂಟ್ ಮಾಡಿ.

ಫಂಡ್	ರಿಟರ್ನ್ (ಶೇಕಡಾ)	ಪ್ರಮಾಣಿತ ವಿಚಲನ (ಶೇಕಡಾ)	ಬೀಟಾ
ಎ	12	18	0.7
ಬಿ	19	25	1.3
ಸಿ	15	20	1.0

ರಿಸ್ಕ್ ಫ್ರೀ ರಿಟರ್ನ್ ದರವು 7% ಆಗಿದೆ.

5. Mention the types of market indicators.

ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಸೂಚಕಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ.

6. What are the components of systematic risk ?

ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ಅಪಾಯದ ಅಂಶಗಳು ಯಾವುವು ?

SECTION – C

Answer **any three** questions. Each question carries 12 marks.

(3×12=36)

7. What is investment management ? Explain the features of good investment.

ಹೂಡಿಕೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು ? ಉತ್ತಮ ಹೂಡಿಕೆಯ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.



8. What is industry analysis ? Explain the factors to be considered in industry analysis.

ಉದ್ಯಮ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಂದರೇನು ? ಉದ್ಯಮ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

9. What is portfolio management ? Explain the objectives of portfolio management.

ಪೋರ್ಟ್‌ಫೋಲಿಯೋ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು ? ಪೋರ್ಟ್‌ಫೋಲಿಯೋ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

10. Explain in detail the trend reversal patterns in technical analysis.

ತಾಂತ್ರಿಕ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಟ್ರೆಂಡ್ ರಿವರ್ಸಲ್ ಪ್ಯಾಟರ್ನ್‌ಗಳನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

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

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

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

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

ಭದ್ರತೆ X		ಭದ್ರತೆ Y	
ರಿಟರ್ನ್ (%)	ಸಂಭವನೀಯತೆ	ರಿಟರ್ನ್ (%)	ಸಂಭವನೀಯತೆ
6	0.05	5	0.10
10	0.15	8	0.20
15	0.40	12	0.30
18	0.25	15	0.25
20	0.10	18	0.10
24	0.05	20	0.05

X ಮತ್ತು Y ಸೆಕ್ಯೂರಿಟಿಗಳ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಆದಾಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಮಾಣಿತ ವಿಚಲನವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಿ.