



13MY 51 – IV (142)

B.A./B.Sc. IV Semester Degree Examination, May/June 2013

HOME SCIENCE
Dietetics (Paper – IV)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

- Instructions :** 1) Part – A is compulsory.
2) Part – B answer any four questions.

PART – A

- I. 1) What is bland diet ? (2×8=16)
2) What is anthropometric measurement ?
3) Low fat diet is given to whom.
4) How much calories and proteins are provided for lactating mother per day ?
5) What is semifluid diet ?
6) Write about Biochemical methods.
7) Which food diabetes people should avoid ?
8) What is malnutrition ?

PART – B

- II. 1) What are the special feeding methods in Hospital ? (8×2=16)
2) Write the role of dietitian in Hospital.
- III. 1) List out the foods to be given and avoided for old age women. (8×2=16)
2) Explain the factors to be considered while planning a menu.
- IV. 1) Which are the dietary modification for blood pressure ? (8×2=16)
2) Write about tube feeding.

P.T.O.



- V. 1) What are the factors to be consider for planning a diet for school age ? (8×2=16)
2) Explain the principles of dietetics.

VI. Write short note on **any four** : (4×4=16)

- 1) Diet survey
- 2) Low caloric diet
- 3) High protein diet
- 4) Dietary management for pre surgical patient
- 5) Soft diet
- 6) Dietary management for fever.

ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ
ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ

ಸೂಚನೆ: 1) ಭಾಗ - A ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿದೆ.

2) ಎರಡನೇಯ ಭಾಗದಿಂದ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿ.

ಭಾಗ - A

(2×8=16)

- I. 1) ಸಪ್ತೆ ಆಹಾರ ಎಂದರೇನು ?
- 2) ಎಂಥ್ರೊಪೊಮೆಟ್ರಿಕ್ ಮೆಷರ್‌ಮೆಂಟ್ ಬರೆಯಿರಿ.
- 3) ಯಾರಿಗೆ ಕಡಿಮೆ ಕೊಬ್ಬಿರುವ ಆಹಾರವನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು ?
- 4) ಒಂದು ದಿನಕ್ಕೆ ಹಾಲುಣಿಸುವ ತಾಯಂದಿರಿಗೆ ಎಷ್ಟು ಕ್ಯಾಲರಿ ಮತ್ತು ಪ್ರೋಟೀನ್ ನೀಡಬೇಕು ?
- 5) ಸೆಮೀ-ದ್ರವ ಆಹಾರ ಪದ್ಧತಿ ಎಂದರೇನು ?
- 6) ಜೀವರಸಾಯನ ಪದ್ಧತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಬರೆಯಿರಿ.
- 7) ಮಧುಮೇಹದ ವ್ಯಕ್ತಿ ಯಾವ ಆಹಾರವನ್ನು ತ್ಯಜಿಸಬೇಕು ?
- 8) ನ್ಯೂನ ಪ್ರೋಷಣೆ ಎಂದರೇನು ?

ಭಾಗ - B

- II. 1) ಆಸ್ಪತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಆಹಾರವನ್ನು ಉಣಬಡಿಸುವ ವಿಶೇಷ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ. (8×2=16)
- 2) ಆಸ್ಪತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಡಯಟಿಷಿಯನ್ನರ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.



- III. 1) ವೃದ್ಧಸ್ತ್ರಿಯರಿಗೆ ಯಾವ ಆಹಾರ ನೀಡಬೇಕು ಮತ್ತು ಯಾವುದು ನೀಡಬಾರದು ವಿವರಿಸಿ. (8x2=16)
2) ಆಹಾರ ನಿಯೋಜಿಸುವಾಗ ಗಮನಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳು ಯಾವುವು ?
- IV. 1) ರಕ್ತದ ಒತ್ತಡ ಆಹಾರ ಯೋಜನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಬರೆಯಿರಿ. (8x2=16)
2) ನಳಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಆಹಾರ ಕೊಡುವುದರ ಬಗ್ಗೆ ಬರೆಯಿರಿ.
- V. 1) ಶಾಲಾ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಆಹಾರ ನಿಯೋಜಿಸುವಾಗ ಗಮನಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. (8x2=16)
2) ಪಥ್ಯಾಶಾಸ್ತ್ರದ ತತ್ವಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- VI. ಬೇಕಾದ ನಾಲ್ಕುಕ್ಕೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ : (4x4=16)
- 1) ಆಹಾರದ ಸಮೀಕ್ಷೆ
 - 2) ಕಡಿಮೆ ಕ್ಯಾಲರಿ ಆಹಾರ
 - 3) ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರೋಟೀನ್ ಆಹಾರ
 - 4) ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಪೂರ್ವದ ಆಹಾರದ ನಿರ್ವಹಣೆ
 - 5) ಮೃದು ಆಹಾರ
 - 6) ಜ್ವರದಲ್ಲಿ ಆಹಾರ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಬರೆಯಿರಿ.

PART - B

- I. 1) What are the special feeding methods in Hospital? (8x2=16)
2) Write the role of dietitian in Hospital.
- II. 1) List out the foods to be given and avoided for old age women. (8x2=16)
2) Explain the factors to be considered while planning a menu.
- III. 1) Which are the dietary modification for blood pressure? (8x2=16)
2) Write about tube feeding.