



বিদ্যাসাগর বিশ্ববিদ্যালয়
VIDYASAGAR UNIVERSITY
Question Paper

B.Sc. General Examinations 2022

(Under CBCS Pattern)

Semester - IV

Subject : NUTRITION

Paper : DSC 1D/2D/3D-T

Nutritional Surveillance and Programme

Full Marks : 40

Time : 2 Hours

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

The figures in the margin indicate full marks.

Group - A

- A. Answer any **four** questions from the following : 5×4=20
1. What do you mean by Nutritional status assessment? Mention the advantages and disadvantages of anthropometric methods in this concern. 1+2+2
 2. Describe the term GOBI. 5
 3. What is Communication? Mention the different media of communication. 1+4
 4. Describe the process of immunization for foreign travelers. 5
 5. Write down the objectives and functions of MDMP. 2+3
 6. What is CFTRI? Mention its functions. 1+4

Group - B

B. Answer any *two* questions from the following : 10×2=20

7. Describe the biochemical and biophysical methods of 'Nutritional Status Assessment'. 5+5
8. Describe in brief on 'Vitamin A and Anaemia prophylaxis programme'. 5+5
9. What is IEC ? Explain the importance and relevance of IEC in 'Nutrition and Public Health'. 2+8
10. Write down the functions of WHO and NIN. 5+5

বঙ্গনুবাদ

বিভাগ - ক

(ক) নীচের যেকোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও। ৫×৪=২০

১. পুষ্টির অবস্থা মূল্যায়ন বলতে তুমি কী বোঝ? নৃতাত্ত্বিক পদ্ধতির সুবিধা ও অসুবিধা উল্লেখ কর। ১+২+২
২. GOBI শব্দটি বর্ণনা কর। ৫
৩. যোগাযোগ কি? যোগাযোগের বিভিন্ন মাধ্যম উল্লেখ কর। ১+৪
৪. বিদেশী ভ্রমণকারীদের জন্য টিকা দেওয়ার প্রক্রিয়া বর্ণনা কর। ৫
৫. MDMP এর উদ্দেশ্য ও কার্যাবলী লেখ। ২+৩
৬. CFTRI কি? এর কার্যাবলী উল্লেখ কর। ১+৪

বিভাগ - খ

(খ) নিচের যেকোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও। ১০×২=২০

৭. পুষ্টির অবস্থা মূল্যায়নের জৈব রাসায়নিক এবং জৈব-ভৌত পদ্ধতি বর্ণনা কর। ৫+৫
৮. ভিটামিন A এবং অ্যানিমিয়া প্রতিরোধ কর্মসূচি বর্ণনা কর। ৫+৫
৯. IEC কি ? পুষ্টি ও জনস্বাস্থ্যে IEC এর গুরুত্ব ও প্রাসঙ্গিকতা ব্যাখ্যা কর। ২+৮
১০. Who এবং NIN এর কার্যাবলী লেখ। ৫+৫