



বিদ্যাসাগর বিশ্ববিদ্যালয়
VIDYASAGAR UNIVERSITY

Question Paper

B.Sc. Honours Examinations 2020

(Under CBCS Pattern)

Semester - III

Subject : NUTRITION

Paper : GE-3T

Community Nutrition and Nutritional Programme

Full Marks : 60

Time : 3 Hours

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

The figures in the margin indicate full marks.

Answer any three questions from the following :

3×20

1. What do you mean by community? Discuss the different factors affecting community health? State the objectives of ICDS. Write the limitations of MDMP. Discuss the mode of execution of ANP service.
2. What are the nutritional anthropometric methods used in nutritional status assessment? Discuss the advantages of biochemical test in nutritional assessment. Describe different methods of diet survey along with their merits and demerits.
3. Describe the etiology and preventive measure for scurvy and ricket.
4. Discuss the dietary management of hypertensive patient and diabetes patient.
5. What is ORS? Discuss its types and importance in the prevention of diarrhoea. Write the diet therapy for peptic ulcer patient.
6. Describe the therapeutic importance of dietary fibre. Classify it. "Infection, a cause of malnutrition and vice-versa"—explain.

বঙ্গানুবাদ

যে কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৩ × ২০

১. সম্প্রদায় পুষ্টি বলিতে কি বোঝ? সম্প্রদায়ের স্বাস্থ্যকে প্রভাবিত করে এমন বিভিন্ন বিষয় নিয়ে আলোচনা কর। ICDS এর উদ্দেশ্যগুলি লিখ। MDMP-এর সীমাবদ্ধতাগুলি কি কি? ANP Service কার্যকর করার পদ্ধতি লিখ।
২. ডায়েট সার্ভের বিভিন্ন পদ্ধতিগুলি লিখ এবং ইহার সুবিধা ও অসুবিধাগুলি বর্ণনা কর।
৩. স্কার্ভি এবং রিকেট এর ইটিওলজি এবং প্রতিরোধমূলক ব্যবস্থাগুলির বর্ণনা কর।
৪. উচ্চ রক্তচাপজনিত রোগী ও ডায়াবেটিস্ রোগীর পথ্য ব্যবস্থা আলোচনা কর।
৫. ORS কি? এর উপাদানগুলি উল্লেখ কর। আলসার রোগীর পথ্যব্যবস্থা লিখ।
৬. ডায়েটারি ফাইবারের চিকিৎসা সম্বন্ধীয় গুরুত্ব লিখ। ইহার শ্রেণীবিন্যাস কর। “সংক্রমণ অপুষ্টির একটি কারণ এবং তদ্বিপরীত”—ব্যাখ্যা কর।