440/Nut 22-23/32314

B.Sc. Semester-III Examination, 2022-23 NUTRITION [Honours]

Course ID: 32314 Course Code: SH/NUT/304/GE-3

Course Title: Community Nutrition

Time: 1 Hour 15 Minutes Full Marks: 25

The figures in the right-hand margin indicate marks.

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

Answer all the questions.

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নের পূর্ণমানের নির্দেশক। পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

UNIT-I

1. Answer any **five** of the following questions:

 $1 \times 5 = 5$

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

- a) Write the formula of BMI. BMI-এর ফর্মূলা লেখ।
- b) Mention one clinical sign of iron deficiency. লৌহের অভাবজনিত কারণে সৃষ্ট যে কোনও একটি লক্ষণ উল্লেখ কর।
- c) Define MMR. MMR-এর সংজ্ঞা দাও।

- d) Write two advantages of nutritional anthropometry.
 পৃষ্টিগত এ্যানথ্রোপোমেট্রির দৃটি সুবিধা উল্লেখ কর।
- e) Who are the beneficiaries of Mid Day Meal Programme?

 মধ্যাহ্নকালীন আহার প্রকল্পের সুবিধাভোগী কারা?
- Yerite the full form of CARE.

 CARE-এর পুরো কথাটি কি?
- y) Write the normal value of MUAC in children.
 শিশুদের ঊর্দ্ধবাহুর পরিধির স্বাভাবিক মান কত?
- h) Mention any two disadvantages of clinical assessment of nutritional status.
 পৃষ্টিগত মান নির্ধারণের ক্ষেত্রে ক্লিনিক্যাল এ্যাসেসমেন্টের দুটি অসুবিধা উল্লেখ কর।

UNIT-II

2. Answer any two of the following questions:

 $5 \times 2 = 10$

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

a) What is community health? Discuss any two factors affecting community health. 1+(2+2) জনস্বাস্থ্য বলতে কি বোঝায়? জনস্বাস্থ্যের যে কোন দুটি প্রভাবক সম্বন্ধে আলোচনা কর।

- b) Briefly describe recall method of diet survey.
 - 5
 - খাদ্যসমীক্ষার রি-কল পদ্ধতি সম্বন্ধে আলোচনা কর।
- c) Write about the role of UNICEF in prevention of childhood malnutrition.
 কাশবকালীন অপুষ্টি প্রতিরোধে UNICEF-এর ভূমিকা সম্বন্ধে লেখ।
- d) What is infant mortality rate? Discuss the causes of infant mortality? 2+3 ইনফ্যান্ট মর্টালিটি রেট কি? ইনফ্যান্ট মর্টালিটির কারণগুলি আলোচনা করো।

UNIT-III

3. Answer any **one** of the following questions:

 $10 \times 1 = 10$

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

- a) Write the objectives of ICDS. Who are the beneficiaries of this programme? Write about the services provided by this programme. 3+2+5 ICDS প্রকল্পের উদ্দেশ্যগুলি লেখ। এই প্রকল্পের সুবিধাভোগী কারা? এই প্রকল্পের মাধ্যমে প্রদত্ত কর্মসূচী সম্বন্ধে লেখ।
- b) Write short notes on ICMR and FAO. 5+5
 ICMR এবং FAO সম্বন্ধে টীকা লেখ।
