

Undergraduate 3rd Semester (Honours) Examination, 2020-21

Subject: NUTRITION

Course ID: 32314

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

Course Title: Community Nutrition

Full Marks: 25

Time: 1hr. 15mins.

The figures in the margin indicate full marks.

Candidates are required to give their answers in their own words

as far as practicable.

Answer all the questions

UNIT I

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

5x1=5

যেকোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

a) Define community.

কমিউনিটির সংজ্ঞা দাও।

b) What do you mean by age specific mortality?

বয়স-ভিত্তিক মৃত্যু বলতে কী বোঝো?

c) Write the name of two programmes to combat malnutrition.

উনপুষ্টি দূরীকরণের জন্য নির্দিষ্ট দুটি প্রোগ্রামের নাম লেখো।

d) What is BMI?

BMI কাকে বলে?

e) Give the full forms of NIN and CFTRI.

NIN ও CFTRI এর পুরো নাম লেখ।

f) What is growth chart?

বৃদ্ধি-লেখচিত্র কি?

g) Mention two clinical signs of rickets.

Rickets এর দুটি লক্ষণ উল্লেখ করো।

h) What is IMR?

IMR কী?

UNIT II

2. Answer any two of the following questions:

5 x 2=10

যেকোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

a) Discuss the factors affecting community health.

5

জনস্বাস্থ্য নিয়ন্ত্রণকারী শর্তগুলি বর্ণনা করো।

b) Write a short note on Under-5 mortality.

5

পাঁচ বছরের নিচে শিশুমৃত্যু সম্বন্ধে টীকা লেখ।

c) Discuss diet survey by recall method.

5

স্মরণ পদ্ধতিতে (recall method) খাদ্যসমীক্ষা সম্বন্ধে সংক্ষিপ্ত আলোচনা কর।

d) Write a short note on World Health Organization.

5

বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা সম্বন্ধে টীকা লেখ।

UNIT III

3. Answer any one of the following questions:

10x1 =10

যেকোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

a) Describe the following parameters of nutritional anthropometry: (i) head and chest

circumference; (ii) weight; (iii) height and (iv) MUAC $2.5+2.5+2.5+2.5 =10$

নিউট্রিশনাল এ্যানথ্রোপোমেট্রির নিম্নলিখিত বিষয়গুলি বর্ণনা করঃ (i) মাথা ও বুকের

পরিধি; (ii) দৈহিক ওজন; (iii) উচ্চতা; (iv) উর্ধ্ববাহুর পরিধি

b) Describe the following: (i) ICDS; (ii) Mid-day meal programme

5+5 =10

নিম্নলিখিত বিষয়গুলি বর্ণনা করঃ (i) ICDS; (ii) মধ্যাহ্নকালীন আহার প্রকল্প

5+5 = 10