B.A./ B.Sc. 6th Semester (General) Examination, 2022 (CBCS)

Subject: Physical Education

Paper: Health Education and Test & Measurements in Physical Education

Course Code: GE-2

Time: 3 Hours Full Marks: 60

Group- A

1. Answer any ten questions from the following: নীচের যেকোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

 $10 \times 2 = 20$

a. Define health as stated by World Health Organization.

বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা দ্বারা নির্ধারিত স্বাস্থ্যের সংজ্ঞা লেখো।

b. What do you mean by Health Education? স্বাস্থ্য শিক্ষা বলতে কী বোঝো?

c. Where is the head office of UNESCO and WHO? UNESCO এবং WHO-এর সদর দপ্তর কোথায়?

d. Define balance diet.

সুষম খাদ্যের সংজ্ঞা লেখো।

e. What do you mean by body building food? দেহ পরিপোষক খাদ্য বলতে কী বোঝো?

f. Define first-aid. প্রাথমিক চিকিৎসার সংজ্ঞা লেখো।

g. What do you mean by hypo-kinetic disease? শ্রমবিমুখতা রোগ বলতে কী বোঝো?

h. Write different types of facture.

অস্তি ভঙ্গের শ্রেণীবিভাগটি লেখো।

i. Why India is known as the capital of world diabetes? ভারতকে কেন বিশ্ব ডায়াবেটিসের রাজধানী বলা হয়?

j. What do you mean by lean body mass? লিন বডি মাস বলতে কী বোঝো?

k. What is storage fat?

সঞ্চিত ফ্যাট বা চর্বি কী?

l. Define somatotype.

সোমাটোটাইপ-এর সংজ্ঞা লেখো।

m. What do you mean by muscular strength?

পেশী শক্তি বলতে কী বোঝো?

n. What is fitness?

সক্ষমতা কাকে বলে?

o. Write the name of two tests which measure cardio respiratory fitness. হৃদ ও শ্বাসযন্ত্রের সক্ষমতা পরিমাপকারী দুটি অভীক্ষার নাম লেখো।

Group-B

Answer any four questions from the following: নীচের যেকোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও:	4×5 = 20
2. Write in brief about the dimension of health. স্বাস্থ্যের বিস্তার সম্বন্ধে সংক্ষেপে লেখো।	5
3. Write a short note on WHO. বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থার উপর একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।	5
4. What is sprain? State the first-aid measures for sprain. মচকানো কাকে বলে? মচকানোর প্রাথমিক প্রতিবিধানগুলি উল্লেখ করো।	1+4
5. Define obesity. Briefly explain the method of controlling obesity. ওবেসিটির সংজ্ঞা লেখো। ওবেসিটি নিয়ন্ত্রণের পদ্ধতি সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করো।	1+4
6. Write a short note on BMI. দেহ ভর সূচকের উপর একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।	5
 Briefly explain Harvard Step Test. হারভার্ড স্টেপ টেস্টটি সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করো। 	5

Group- C

Answer any two questions from the following: 2×10=20 নীচের যেকোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- 8. What do you mean by micro nutrient? Discuss deficiency symptoms of vitamins. 2+8 মাইক্রোনিউট্রিয়েন্ট বলতে কী বোঝো? ভিটামিনের অভাবজনিত লক্ষণ গুলি আলোচনা করো।
- 9. What is postural deformity? Write the nature, causes and corrective exercises for different types of postural deformities. 2+8 দেহভঙ্গিমা বিকৃতি কাকে বলে? বিভিন্ন ধরনের দেহভঙ্গিমা বিকৃতির প্রকৃতি, কারণ ও সংশোধনমূলক ব্যায়াম সম্বন্ধে লেখো।
- 10. What do you mean by subcutaneous fat? Explain any one method of measurement of body fat.

 2+8
 সাবকিউটেনিয়াস ফ্যাট বলতে কী বোঝো? দেহ ফ্যাট পরিমাপ করার যেকোনো একটি পদ্ধতি ব্যাখ্যা করো।
- 11. Describe in detail AAHPERD Youth Fitness Test. 10 আফার্ড ইয়ুথ ফিটনেস টেস্টটি বিস্তারিত বর্ণনা করো।