711/P.Edn. 22-23/60714

# B.A. Semester-VI Examination, 2022-23 PHYSICAL EDUCATION [Programme]

Course ID: 60714 Course Code: AP/PHE/603/GE-2
Course Title: Complete fitness and therapeutic value of
Physical Education

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.

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

#### **GROUP-A**

### বিভাগ-ক

- Answer any five questions: 1×5=5
   যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও:
  - a) Define Wellness. সুস্থতার সংজ্ঞা দাও।
  - b) Define yoga therapy.
    যোগা থেরাপির সংজ্ঞা দাও।
  - c) What is Physiotherapy? ফিজিওথেরাপি কি?

- d) What is warming up?
   উষ্টীকরণ কি?
- e) What do you mean by Conditioning? রূপায়িত অবস্থা বলতে কি বোঝ?
- f) Why cooling down exercise is done?
  শীতলীকরণ ব্যায়াম কেন করা হয়?
- g) What do you mean by Anaerobic exercise? অবাত ব্যায়াম বলতে কি বোঝ?
- h) What is Cryotherapy? শৈত চিকিৎসা কি?

### **GROUP-B**

## বিভাগ-খ

- 2. Answer any **two** questions: 5×2=10 যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও:
  - a) Describe the modern concept of Physical fitness. 5
    শাারীরিক সক্ষমতার আধুনিক ধারণা বর্ণনা কর।
  - b) Write a short note on Thermotherapy. 5 তাপীয় চিকিৎসার ওপর একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ।
  - c) Write in detail about the principles and importance of Therapeutic exercises. 5 থেরাপিউটিক ব্যায়ামের নীতি ও গুরুত্ব সম্পর্কে বিস্তারিত লেখ।

d) Write in detail about whirlpool and contrast bath.  $2\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2} = 5$ 

ঘূর্ণি এবং বৈপরিত্য স্নান সম্পর্কে বিস্তারিত লেখ।

### **GROUP-C**

### বিভাগ-গ

- 3. Answer any **one** question: 10×1=10 যে-কোনো **একটি** প্রশ্নের উত্তর দাও:
  - a) What is Electrotherapy? Write in detail about the techniques and safety precautions of Electrotherapy. 2+8=10 ইলেক্টোথেরাপি কি? ইলেক্টোথেরাপির কৌশল এবং নিরাপত্তামূলক সতর্কতাগুলি সম্পর্কে বিস্তারিত লেখ।
  - b) What do you mean by Rehabilitation? Explain the role of Physiotherapy in the field of sports. 2+8=10 পুনর্বাসন বলতে কি বোঝ? ক্রীড়াক্ষেত্রে ফিজিওথেরাপির

ভূমিকা ব্যাখ্যা কর।

# B.A. Semester-VI Examination, 2022-23 PHYSICAL EDUCATION [Programme]

Course ID: 60714 Course Code: AP/PHE/603/GE-2

**Course Title: Health Education and Safety Education** 

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.

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

### **GROUP-A**

# বিভাগ-ক

- Answer any five questions: 1×5=5
   যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও:
  - a) Define Health. স্বাস্থ্যের সংজ্ঞা দাও।
  - b) Define Health Education. স্বাস্থ্য শিক্ষার সংজ্ঞা দাও।
  - c) What do you mean by the term 'Communicable Disease'?সংক্রামক ব্যাধি বলতে কি বোঝ?
  - d) What do you mean by the term 'Hygiene'? "স্বাস্থ্যবিধি" বলতে কি বোঝ?

- e) What is the full form of RBSK? RBSK-এর পূর্ণরূপ কি?
- f) Mention two causes of Scoliosis. স্নোলিওসিস্ এর দুটো কারণ লেখ।
- g) Write down the two functions of Vitamin-A. ভিটামিন এ এর দুটি কাজ লেখ।
- h) What is the full form of UNESCO?

UNESCO-এর সম্পূর্ণ নাম লেখ।

### **GROUP-B**

### বিভাগ-খ

- 2. Answer any **two** questions: 5×2=10 যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও:
  - a) Explain the importance of Safety Education in daily life. 5
    দৈনন্দিন জীবনে নিরাপতামূলক শিক্ষার গুরুত্ব লেখ।
  - b) What are the objectives of Health Education? স্বাস্থ্যশিক্ষার উদ্দেশ্যগুলি কি কি?
  - c) Write down a note on WHO. 5 WHO-এর সম্বন্ধে একটি টিকা লেখ।
  - d) What are the causes and remedies of Lordosis?  $2\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2} = 5$

লর্ডোসিস-এর কারণ এবং প্রতিকারগুলি লেখ।

### **GROUP-C**

## বিভাগ-গ

- 3. Answer any **one** questions : 10×1=10 যে-কোনো **একটি** প্রশ্নের উত্তর দাও:
  - a) How will you take care of your eyes and ear? explain it. 5+5=10 তুমি কিভাবে তোমার চোখের ও কানের যত্ন নেবে ব্যাখ্যা কর।
  - b) What are the causes of Hypokinetic disorder?
    Write down the management process of
    Obesity and Diabetes. 2+4+4=10
    হাইপোকাইনেটিক ডিসঅর্ডার-এর কারণগুলি কি কি? স্থূলতা
    এবং মধুমেহ রোগের নিরাময় পদ্ধতি লেখ।