This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. .....

1292

## B.A. (Prog.)/III

C

PHYSICAL EDUCATION (Fitness, Aerobics and

Gym. Operation)

## (APPLICATION COURSE)

Time: 2 Hours Maximum Marks: 50

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

Note: Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी : इस प्रश्न पत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

Attempt any five questions.

4/1 questions carry equal marks.

किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

- Define Wellness, Discuss its components in detail.
   सकुशलता को परिभागित कीजिए इसके घटकों का सविस्तार विवेचन कीजिए ।
- 2. Explain the effect of exercise on cardiorespiratory system. हृद-श्वसन तंत्र पर व्यायाम के प्रभाव को स्पष्ट कीजिए ।
- How will you develop aerobic fitness programme for a sedentary person? Explain.
  - बैठे रहने वाले व्यक्ति के लिए आप एअरोबिक्स स्वस्थता कार्यक्रम किस प्रकार विकसित करेंगे ? स्पष्ट कीजिए ।
- Discuss the role of diet in managing ideal body weight.
   Write in detail.
  - आदर्श शरीर भार के प्रबंध में आहार को भृमिका का विवेचन कीजिए । सविस्तार उल्लेख कीजिए ।
- 5. Write the ways and means to prevent stress.

  तनाव रोकने के साधनों और यक्तियों का उल्लेख कीजिए ।

(3)

 Explain various safety measures you will adopt while engaging in exercise programme.

व्यायाम कार्यक्रम में संलग्न होने पर अपने द्वारा अपनाए गए विभिन्न सुरक्षा उपायों को स्पष्ट कीजिए ।

7. Enlist various types of equipments in a gymnasium. How will you maintain these equipments? Write.

जिमनेजियम के विभिन्न प्रकार के उपस्करों को सूचीबद्ध कीजिए । आप इन उपस्करों का किस प्रकार रख-रखाव करेंगे ? स्पष्ट कीजिए ।

- 8. Write short notes on any two of the following:
  - (a) Types of Physical Activities
  - (h) Forms of Aerobics
  - (c) Balanced Diet
  - (d) Weight Management.

(4)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त ट्रिप्णणियाँ लिखिए :

- (क) शारीरिक क्रियाकलापों के प्रकार
- (ख) एअरोविक्य के प्रकार
- (ग) संतुलित आहार
- (घ) भार-प्रबंधन ।