



WEST BENGAL STATE UNIVERSITY

B.A. General Part-I Examination, 2022

PHYSICAL EDUCATION

PAPER: PEDG-I

Time Allotted: 3 Hours

Full Marks: 100

*The figures in the margin indicate full marks.
Candidates should answer in their own words
and adhere to the word limit as practicable.*

*প্রান্তিক সীমার মধ্যস্থ সংখ্যাটি পূর্ণমান নির্দেশ করে।
পরীক্ষার্থীরা নিজের ভাষায় যথা সম্ভব শব্দসীমার মধ্যে
উত্তর করিবে।*

GROUP-A / বিভাগ-ক

Answer any two questions from the following

15×2 = 30

নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

1. What do you mean by Physical Education? Explain about the modern concept of Physical Education. 4+11
শারীরশিক্ষা বলতে কি বোঝো? শারীরশিক্ষার আধুনিক ধারণা সম্পর্কে আলোচনা করো।
2. Discuss the development of Physical Education and Sports in India on Post Independence. 15
স্বাধীনতার পরবর্তী সময়ে ভারতবর্ষে শারীরশিক্ষা ও খেলাধুলার উন্নতি সম্পর্কে আলোচনা করো।
3. Write about the comparison between Ancient and Modern Olympic games. 15
প্রাচীন এবং আধুনিক অলিম্পিকের তুলনামূলক পার্থক্য লেখো।

GROUP-B / বিভাগ-খ

Answer any two questions from the following

10×2 = 20

নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

4. Explain about “Psycho-Physical Unity” of man. 10
মানুষের “মানসিক-শারীরিক ঐক্য” সম্বন্ধে বর্ণনা দাও।
5. What do you mean by motivation? Discuss the role of motivation in Physical Education and Sports. 2+8
প্রেষণা বলতে কি বোঝো? শারীরশিক্ষা ও খেলাধুলায় প্রেষণার গুরুত্ব আলোচনা করো।

6. Write short notes on any *two* of the following: 5×2 = 10
নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি বিষয়ে সংক্ষিপ্ত টীকা লেখোঃ
- (a) Process of developing interest in Physical Education and Sports
শারীরশিক্ষা এবং খেলাধুলায় আগ্রহ বৃদ্ধির পদ্ধতি
- (b) Role of Emotion in Physical Education and Sports
শারীরশিক্ষা ও খেলাধুলায় প্রেক্ষাভের ভূমিকা
- (c) Social values of sports.
খেলাধুলার সামাজিক মূল্য।

GROUP-C / বিভাগ-গ

Answer any *two* questions from the following

15×2 = 30

নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

7. Discuss the structure and function of a human cell with diagram. 15
চিত্রসহ একটি মানবদেহের কোষের গঠন ও কার্যাবলী আলোচনা করো।
8. Draw a diagram of human heart and discuss the mechanism of blood circulation. 7+8
মানব হৃৎপিণ্ডের চিত্র অঙ্কন এবং রক্ত সংবহনের কর্ম পদ্ধতি বা কৌশল আলোচনা করো।
9. Write short notes on any *two* of the following: 7 $\frac{1}{2}$ × 2 = 15
নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি বিষয়ের উপর সংক্ষিপ্ত টীকা লেখোঃ
- (a) Types of bone
অস্থির প্রকারভেদ
- (b) Nature, causes and correction of Lordosis
লর্ডোসিস-এর প্রকৃতি, কারণ ও সংশোধন
- (c) Pituitary Gland.
পিটুইটারী গ্রন্থি।

GROUP-D / বিভাগ-ঘ

Answer any *two* questions from the following

10×2 = 20

নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

10. What do you mean by Malnutrition? Write the causes and effects of Malnutrition.
অপুষ্টি বলতে কি বোঝো? অপুষ্টির বিভিন্ন কারণ এবং প্রভাবগুলি লেখো।

11. Source, function and deficiency symptoms of Vitamin 'C' and 'K'.

ভিটামিন 'C' এবং 'K'-এর উৎস, কার্যাবলী এবং অভাবজনিত লক্ষণ আলোচনা করো।

12. Write short notes on any *two* of the following:

5×2 = 10

নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি বিষয়ে সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো:

- (a) Effect of Alcohol on health

স্বাস্থ্যের উপর উত্তেজক পানীয়-র প্রভাব

- (b) Fatigue – causes and effect

অবসাদ – কারণ এবং ফলাফল

- (c) Care of hair and teeth of human body.

মানবশরীরের চুল এবং দাঁতের যত্ন।

N.B. : *Students have to complete submission of their Answer Scripts through E-mail / Whatsapp to their own respective colleges on the same day / date of examination within 1 hour after end of exam. University / College authorities will not be held responsible for wrong submission (at in proper address). Students are strongly advised not to submit multiple copies of the same answer script.*

—×—