2023

PHYSICAL EDUCATION (General)

Paper Code: PEDG DSE-1

Full Marks: 25

The figures in the margin indicate full marks.

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

Time: Two Hours

DSE-1A

(Test, Measurement & Evaluation in Physical Education)

Group - A

Answer any *two* questions of the following: $5 \times 2 = 10$

- 1. Write about the Brady Volleyball test.
- 2. How to measure grip strength Explain.
- Elaborate the importance of Evaluation in the field of Physical Education.
- Explain the Mitchell's modification of McDonald soccer test.

Group - B

Answer any five questions from the following:

3×5=15

- 5. Define Test.
- 6. Write down the formula of BMI.
- 7. What are the criteria of a standard test?
- 8. What are the items of the Kraus Weber muscular strength test?
- 9. What do you mean by lean body mass?
- 10. McDonald soccer test is applicable for which group of students?
- 11. Write down the formula of Queen's College step test.
- 12. What is Somatotype?

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ - ক

নীচের যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও। ৫×২=১০

- ১। ব্র্যাডি ভলিবল অভীক্ষাটি লেখো।
- ২। মৃষ্টি শক্তি কীভাবে পরিমাপ করা যায় ব্যাখ্যা করো।
- ৩। শারীরশিক্ষার ক্ষেত্রে মূল্যায়নের গুরুত্ব বিশদভাবে বর্ণনা করো।

৪। মিচেল কর্তৃক পরিবর্তিত ম্যাকডোনাল সকার পরীক্ষা ব্যাখ্যা
 করো।

বিভাগ - খ

নীচের যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও। ৩×৫=১৫

- ৫। অভীক্ষার সংজ্ঞা দাও।
- ৬। বি এম আই-এর সূত্রটি লেখো।
- ৭। একটি আদর্শ অভীক্ষার মানদণ্ডগুলি কী কী?
- ৮। ক্রাউস ওয়েবারের পেশী শক্তি পরীক্ষার স্বতন্ত্র বস্তুগুলি কী কী?
- ৯। চর্বিহীন শরীরের ভর কাকে বলে?
- ১০। ম্যাকডোনাল্ড সকার অভীক্ষাটি কোন্ শ্রেণীর ছাত্রদের জন্য প্রযোজ্য?
- ১১। কুইন্স কলেজ পদক্ষেপ অভীক্ষার সূত্রটি লেখো।
- ১২। সোমাটোটাইপ কি?

DSE-1B

(Sports Training in Physical Education)

Group - A

Answer any two questions of the following: $5 \times 2 = 10$

- 1. Discuss the importance of Sports Training.
- 2. Write about the Interval Training.
- 3. Describe the exercises to develop flexibility.
- 4. Write the cause and symptoms of overload.

Group - B

Answer any five questions from the following:

 $3 \times 5 = 15$

- 5. What do you mean by Sports Training?
- 6. What is Adaptation?
- 7. What is Circuit Training?
- 8. What do you mean by Endurance?
- 9. What is Speed?
- 10. What do you mean by Cooling down?
- 11. Define Training Load.

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ - ক

নীচের যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও। ৫×২=১০

- ১। ক্রীড়া প্রশিক্ষণের গুরুত্ব আলোচনা করো।
- ২। বিরামযুক্ত প্রশিক্ষণ সম্পর্কে লেখো।
- ৩। নমনীয়তা বৃদ্ধি করার ব্যায়ামগুলি সম্পর্কে বর্ণনা করো।
- ৪। অতিরিক্ত চাপের কারণ ও লক্ষণগুলি লেখো।

বিভাগ - খ

নীচের যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও। ৩×৫=১৫

- ে। ক্রীড়া প্রশিক্ষণ বলতে কী বোঝ?
- ৬। অভিযোজন কি?
- ৭। চক্রাকার প্রশিক্ষণ কি?
- ৮। সহনশীলতা বলতে কি বোঝ?
- ৯। গতি কি?
- ১০। শীতলীকরণ বলতে কী বোঝ?
- ১১। প্রশিক্ষণ ভারের সংজ্ঞা দাও।