559/P.Edn.

UG/4th Sem/PED-H-GE-T-2/21

U.G. 4th Semester Examination - 2021 PHYSICAL EDUCATION Generic Elective (GE) Course Code : PED-H-GE-T-2 (Health Education and Tests & Measurements in Physical Education)

Full Marks : 30Time : $1\frac{1}{2}$ HoursThe figures in the right-hand margin indicate marks.Candidates are required to give their answers in their
own words as far as practicable.

- Answer any five questions: 2×5=10
 যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ
 - a) Define Health. স্বাস্থ্যের সংজ্ঞা দাও।
 - b) What do you mean by health agencies?
 স্বাস্থ্য পরিযেবা দানকারী সংস্থা বলতে কী বোঝ?
 - c) What do you mean by Sprain? মচকানো বলতে কি বোঝ ?
 - d) What is the role of carbohydrate in human body?
 - মানব শরীরে শর্করার ভূমিকা কি ?

- e) What do you mean by Physical Fitness? শারীরিক সক্ষমতা বলতে কি বোঝ?
- f) What do you mean by Speed? গতি বলতে কি বোঝ?
- g) What do you mean by body fat? দেহের মেদ বলতে কি বোঝ?
- h) Write full form of : WHO, UNICEF. পুরো কথাটি লেখ : WHO, UNICEF।
- 2. Answer any two questions:
 5×2=10

 যে-কোনো দটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ
 - a) What is the aim of Health Education? Mention its principles. 2+3=5 স্বাস্থ্যশিক্ষার লক্ষ্য কি? এর নীতিগুলি উল্লেখ কর।
 - b) What do you mean by Hypokinetic disease? Mention the problems of Diabetes. 2+3=5 হাইপোকাইনেটিক রোগব্যধি বলতে কি বোঝ? মধূমেহ রোগের সমস্যাগুলি উল্লেখ কর।
 - c) What is Fracture? Mention the first aid management of it. 2+3=5
 ফ্রাকচার কি ? এর প্রাথমিক প্রতিবিধান উল্লেখ কর।

[Turn over]

559/P.Edn.

(2)

d) What do you mean by BMI? How to measure it?

BMI বলতে কি বোঝ? এটি কিভাবে পরিমাপ করবে?

- e) What is postural deformity? How can Lordosis be controlled? 2+3=5 দেহভঙ্গী বিকৃতি কি? লরডোসিস কিভাবে নিয়ন্ত্রন করা যায়?
- 3. Answer any **one** question: $10 \times 1=10$

যে-কোনো **একটি** প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

- a) What is obesity? Discuss in detail about the measurement of body fat. 2+8=10 মেদবৃদ্ধি কি? দেহের চর্বি নিয়ন্ত্রনের পদ্ধতি সম্পর্কে বিস্তারিতভাবে লেখ।
- b) Whar are the components of JCR test? Discuss about Queens College Step test. 2+8=10 JCR অভীক্ষার উপাদানগুলি কি কি? Queens College Step অভীক্ষা সম্পর্কে আলোচনা কর।
- c) What do you mean by balanced diet? Discuss on health disorders due to deficiency of vitamin. 2+8=10

সুষম আহার বলতে কি বোঝ ? ভিটামিনের অভাবজনিত স্বাস্থ্য সংক্রান্ত সমস্যা সম্পর্কে আলোচনা কর।