

BACHELOR OF PHYSICAL EDUCATION EXAMINATION, 2017

(2nd Year, 4th Semester)

MEASUREMENT AND EVALUATION IN PHYSICAL EDUCATION

PAPER - CC - 401

Time : Three hours

Full Marks : 70

Group A / বিভাগ ক

Answer *any three* questions

1. Define “Test” & “Measurement”. Explain the need and importance of Test, Measurement and Evaluation in Physical Education. (5+10=15)

পরীক্ষা ও পরিমাপ এর সংজ্ঞা দাও। শরীর শিক্ষার ক্ষেত্রে পরী
পরিমাপ ও মল্যায়নের প্রয়োজন ও গুরুত্ব আলোচনা কর

2. Explain different types of test used in Physical Education and Sports. Explain the procedures for construction of skill test in Physical Education. (6+9=15)

শারীর শিক্ষা ও ক্রীড়া ক্ষেত্রে ব্যবহৃত বিভিন্ন পরীক্ষাগুলির ব্যাখ্যা কর।
শারীর শিক্ষায় দক্ষতামূলক পরীক্ষার গঠন ও পদ্ধতি ব্যাখ্যা কর।

3. What do you mean by Physical Fitness Test, Motor Fitness test and Sports Skill Test. Differentiate Physical fitness test. Motor fitness test and Sports skill test. (6+9=15)

শারীরিক পটতার পরীক্ষা, গতিসম্পর্কিত পটতার পঃ
ক্রীড়াদক্ষতা সম্পর্কিত পরীক্ষা বলতে কি বোঝ? শারীরিক পটত
পরীক্ষা, গতিসম্পর্কিত পটতার পরীক্ষা ও ক্রীড়াদক্ষতা সম্পা
পরীক্ষার পার্থক্য নির্ণয় কর।

[Turn over

4. What is Health related Physical fitness ? Explain the administrative procedure of AAHPER Youth Fitness Test.

3+12=15

স্বাস্থ্য সম্পর্কিত শারীরিক পটতা কি? AAHPER এর ইউথ ফিটনেস পরীক্ষার প্রশাসনিক পদ্ধতির ব্যাখ্যা কর।

5. Explain the following skill test : (নিম্নলিখিত স্কিল পরীক্ষার ব্যাখ্যা কর)

7+8=15

- i) Lockhart & Mc. Pherson Badminton test
- ii) Johnson Basketball Test
- iii) লখার্ট ও ম্যাক ফিরসন ব্যাডমিন্টন পরীক্ষা।
- iii) জনসন বাস্কেটবল পরীক্ষা।

Group B / বিভাগ - খ

1. Write short notes (*any two*)

7.5×2=15

- a) Indiana Motor Fitness Test and JCR test ;
- b) Administration of Harvard Step test ;
- c) Criteria of a good Test ;
- d) Administration of Russel-Lange Volleyball Test ;
- e) Principles of Evaluation.

10. Reliability denotes :

- a) Consistency of performance
- b) Variability among groups
- c) Inconsistency among subjects
- d) None of the above

11. The father of anthropometry is :

- a) Boron Quetelet
- b) Martens
- c) Spielberger
- d) Carron.

12. Instrument used for measuring sample of behavior is :

- a) Test
- b) Measurement
- c) Assessment
- d) Evaluation

[4]

4. AAHPER Youth Fitness Test measures :
- a) Motor Fitness b) Motor ability
c) Physical Fitness d) All the above
5. Most common type of test items for knowledge measurement is :
- a) Completion b) Multiple choice
c) True/False Type d) All the above
6. Harvard Step Test was constructed by :
- a) Harvard b) Thomas Cureton
c) Lucien Brouha d) Sargent
7. Test and Retest is a method to establish :
- a) Validity b) Reliability
c) Objectivity d) Subjectivity
8. Stadiometer is used to measure :
- a) Body weight b) Height
c) Flexibility d) Agility
9. Indiana Motor Fitness Test was introduced in :
- a) 1985 b) 1947
c) 1950 d) 1930

[3]

টীকা লেখ (যেকোনো দটি)

ক) ইন্ডিয়ানা মোটর ফিটনেস ও জেসিআর টেস্ট :

খ) হার্ভার্ড স্টেপ টেস্ট এর কার্য পদ্ধতি :

গ) একটি ভালো পরীক্ষার মানদণ্ড :

ঘ) রাসেল-লঞ্জ ভলিবল পরীক্ষার কার্য পদ্ধতি :

ঙ) মল্যায়নের নীতিসমহ

Group C / বিভাগ - গ

7. Multiple choice questions (*any ten*) 1×10=10
1. The ability to effectively integrate the moments of the body parts is :
- a) Agility b) balance
c) Co-ordination d) speed.
2. Which of the following tests cannot measure coordination ?
- a) Ball catches b) Jump rope
c) Vertical jump d) Jumping jack.
3. The ability to make successive movements in different directions efficiently and rapidly refers to
- a) Agility b) balance
c) Co-ordination d) power

[Turn over