

B.P.Ed. (Two Years) Semester-IV
CC401 - Measurement and Evaluation in Physical Education

P. Pages : 6

Time : Three Hours



GUG/W/24/2815

Max. Marks : 70

Notes : 1. All questions are compulsory.

1. Write the meaning of test, measurement and evaluation in Physical Education. And also write the Historical value of measurement. **15**

OR

Write the history of statistics and explain the principles of evaluation in detail.

2. Write a good test criteria about scientific authenticity and reliability. **15**

OR

Write about the type of test and classification in detail.

3. Write in detail about the J.C.R. test and Physical ability test. **15**

OR

Write in detail about the national Physical Ability test and Motor ability test.

4. Write short notes on **any two**. **7.5x2**

- a) The basics of technical measurement in the game.
- b) Features of power.
- c) Administration of test.
- d) Properties of flexibility.

5. Write the answers of following **any ten** question out of 12 questions. **10x1**

- i) A trainer without test cannot give ----- to the players.
 - a) Proper training
 - b) High training
 - c) a and b Both
 - d) None of the above
- ii) Student can be determined in Physical Education.
 - a) On Merit
 - b) On the basis of capacity.
 - c) On the basis of quality
 - d) All of the above

- iii) How Measurement method works for ----- a trainer.
 - a) Training
 - b) Guide
 - c) The administrator
 - d) All of the above
- iv) The example of sample is -----
 - a) Small group
 - b) Big group
 - c) A & B Both
 - d) None of the above
- v) When was the registration of Indian research?
 - a) 1938
 - b) 1935
 - c) 1937
 - d) 1932
- vi) Who has presented the power measurement.
 - a) Rogers
 - b) Hitchcock
 - c) Martin
 - d) Breas
- vii) The measurements of the ability of the large muscles to be performed are called ----
 - a) General Motor ability
 - b) Special Motor ability.
 - c) General Motor qualification
 - d) All of the above
- viii) This activities is used to measure the persons overall speed and stamina.
 - a) Bar steps
 - b) Deeps
 - c) Football punt
 - d) Quarter mile race
- ix) With the help of motor capacity test, the ability and power from the inheritance obtained in the students can be measured-----
 - a) Created by Russel
 - b) Made by Sargent
 - c) Newton built
 - d) Made by Macloy
- x) This process is used only for the girls.
 - a) Pull ups
 - b) Seal ups
 - c) Flexed arm hang
 - d) All of the above
- xi) In this type of race, separate lanes are not created for each player.
 - a) 50 yard race
 - b) 600 yard race
 - c) 100 yard race
 - d) All of the above
- xii) When the Sargent suitability test is made.
 - a) 1922
 - b) 1924
 - c) 1826
 - d) 1921

B.P.Ed. (Two Years) Semester-IV
CC401 - Measurement and Evaluation in Physical Education

Time : Three Hours

Max. Marks : 70

सुचना :- 1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.

1. शारीरिक शिक्षणात परिक्षण, मापण व मुल्यांकनाचा अर्थ लिहा आणि मापणाच्या इतिहासीक मुल्यांबाबत लिहा. 15

किंवा

सांख्यिकी चा इतिहास लिहा आणि मुल्यांकनाचे सिध्दांताना सविस्तर स्पष्ट करा.

2. एक चांगल्या परिक्षणाचा मानदंड, वैज्ञानिक प्रमाणिकता आणि विश्वसनीयता बाबत लिहा. 15

किंवा

परिक्षणाचे प्रकार आणि वर्गीकरण बाबत सविस्तर लिहा.

3. जे.सी.आर. परिक्षण आणि शारीरिक क्षमता परिक्षण बाबत सविस्तर लिहा. 15

किंवा

राष्ट्रीय शारीरिक क्षमता परिक्षण आणि इंडियाना गामक क्षमता परिक्षण बाबत सविस्तर लिहा.

4. खालिल टिपा लिहा कोणत्याही दोन. 7.5x2

अ) खेळामध्ये तांत्रिक मापनाचे आधारभूत.

ब) शक्तीची विशेषता.

क) परिक्षणाचे प्रशासन.

ड) लवचिकते चे गुण.

5. खालील पैकी कोणत्याही दहा प्रश्नांची उत्तरे लिहा. 10x1

1) परिक्षणा शिवाय एक प्रशिक्षक कधि ही खेळाडूंना ----- देवू शकत नाही.

अ) योग्य प्रकारे प्रशिक्षण

ब) उच्च प्रशिक्षण

क) अ आणि ब दोन्ही

ड) उपरोक्त कोणतेही नाही

2) शारीरिक शिक्षणात विद्यार्थ्यांचा क्रम निर्धारित केल्या जाऊ शकतो -----

अ) योग्यतेच्या आधारावर

ब) क्षमतेच्या आधारावर

क) गुणवत्तेच्या आधारावर

ड) उपरोक्त सर्व

- 3) मापन विधी एका प्रशिक्षका करिता ----- चे कार्य करित असते.
 अ) प्रशिक्षण ब) मार्गदर्शक
 क) व्यवस्थापन ड) उपरोक्त सर्व
- 4) सैम्पल चे उदाहरण ----- समजल्या जाते:
 अ) छोटा समूह ब) मोठा समूह
 क) अ आणि ब दोन्ही ड) उपरोक्त कोणतेही नाही
- 5) भारतीय संशोधनाचे नोंदणी करण केव्हा करण्यात आले?
 अ) 1938 ब) 1935
 क) 1937 ड) 1932
- 6) शक्ती मापणाला कोणी प्रस्तुत केले आहे?
 अ) रोजर्स ब) हिचकॉक
 क) मार्टिन ड) ब्रेस
- 7) मोठ्या मासपेशी द्वारा जे कार्य केले जात असते त्यांची योग्यता च्या मापणाला म्हणतात.
 अ) सामान्य गामक क्षमता ब) विशेष गामक क्षमता
 क) सामान्य गामक योग्यता ड) उपरोक्त सर्व
- 8) व्यक्तिच्या संपूर्ण गती आणि ताकत (दमखम) ला मोजण्या करिता या क्रीयेला प्रयोगात आणले जाते.
 अ) बॉर स्टेप ब) डिप्स
 क) फुटबॉल पुन्ट ड) क्वार्टर मिल दौड
- 9) ----- गामक क्षमता परिक्षणाच्या मदतीने विद्यार्थ्या मध्ये असणारी अनुवंशीक ते तून प्राप्त होणारी क्षमता आणि शक्तीला मोजल्या जावू शकते.
 अ) रसेल द्वारा निर्मित ब) सारजन्ट द्वारा निर्मित
 क) न्यूटन द्वारा निर्मित ड) मैक्लॉय द्वारा निर्मित
- 10) या क्रियेचा प्रयोग फक्त मुलींवर केल्या जातो.
 अ) पुलअप्स ब) सिटअप्स
 क) फ्लैक्सड आर्म हँग ड) उपरोक्त सर्व
- 11) या प्रकारच्या रेस मध्ये प्रत्येक खेळाडू करिता वेगळे लेन बनविण्यात येत नाही.
 अ) 50 यार्ड दौड ब) 600 यार्ड दौड
 क) 100 यार्ड दौड ड) उपरोक्त सभी
- 12) सारजन्ट उपयुक्तता परिक्षणचे निर्माण कोणत्या वर्षी केल्या गेले?
 अ) 1922 ब) 1924
 क) 1826 ड) 1921

B.P.Ed. (Two Years) Semester-IV
CC401 - Measurement and Evaluation in Physical Education

Time : Three Hours

Max. Marks : 70

सुचनाएँ :- 1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

1. शारीरिक शिक्षा में परिक्षण, मापण तथा मूल्यांकन का अर्थ लिखिए तथा मापण के इतिहासीक मूल्यों को लिखिए। 15

अथवा

सांख्यिकी का इतिहास लीखिए तथा मूल्यांकन के सिद्धान्तों को विस्तार से लीखिए।

2. एक अच्छे परिक्षण के मानदंड वैज्ञानिक प्रमाणिकता तथा विश्वसनीयता के बारे में लीखिए। 15

अथवा

परिक्षण के प्रकार और वर्गीकरण के बारे में विस्तार से लीखिए।

3. जे.सी.आर. परिक्षण तथा शारीरिक क्षमता परिक्षण को विस्तार से लीखिए। 15

अथवा

राष्ट्रीय शारीरिक क्षमता परिक्षण तथा इंडियाना गामक क्षमता परिक्षण को विस्तार से लीखिए।

4. निम्नलिखित टिप्पनियाँ लीखिए कोई भी दो। 7.5x2

अ) खेल में तकनीकी मापन के आधारभूत।

ब) शक्ती की विशेषताएँ।

क) परिक्षण का प्रशासन।

ड) लवचिकता के गुण।

5. निम्नलिखित में से किन्हीं दस प्रश्नों के उत्तर लीखिए। 10x1

1) परिक्षण के बगैर एक प्रशिक्षक कभी भी खिलाड़ियों को ----- नहि दे सकता।

अ) सहि प्रकार से प्रशिक्षण

ब) उच्च प्रशिक्षण

क) अ और ब दोनों

ड) उपरोक्त कोई भी नहि

2) शारीरिक शिक्षा में छात्रों का क्रम निर्धारण किया जा सकता है।

अ) योग्यता के आधारपर

ब) क्षमता की आधारपर

क) गुणवत्ता के आधारपर

ड) उपरोक्त सभी

- 3) मापन विधी एक प्रशिक्षक के लिए ----- का कार्य करती है।
अ) प्रशिक्षण ब) मार्गदर्शक
क) व्यवस्थापक ड) उपरोक्त सभी
- 4) सैम्पल का उदाहरण ----- होता है।
अ) छोटा समूह ब) बड़ा समूह
क) अ और ब दोनों ड) उपरोक्त कोई भी नहीं
- 5) भारतीय अनुसंधान का पंजिकरण कब किया गया?
अ) 1938 ब) 1935
क) 1937 ड) 1932
- 6) शक्ती मापन को किसने प्रस्तुत किया है?
अ) रोजर्स ब) हिचकॉक
क) मार्टिन ड) ब्रेस
- 7) बड़ी मांस पेशियों द्वारा जो कार्य किये जाते हैं उनकी योग्यता के मापन को कहते हैं-
अ) सामान्य गामक क्षमता ब) विशेष गामक क्षमता
क) सामान्य गामक योग्यता ड) उपरोक्त सभी
- 8) व्यक्ति संपूर्ण गती तथा दमखम को मापने के लीये इस क्रिया को प्रयोग में लाया जाता है।
अ) बॉर स्टेप ब) डिप्स
क) फुटबॉल पुन्ट ड) क्वार्टर मिल दौड़
- 9) ----- गामक क्षमता परिक्षण की सहाय्यता से छात्रों में पाई जाने वाली वंशानुक्रम से प्राप्त होने वाली क्षमता तथा शक्ती को मापा जा सकता है।
अ) रसेल द्वारा निर्मित ब) सारजन्ट द्वारा निर्मित
क) न्यूटन द्वारा निर्मित ड) मैक्लॉय द्वारा निर्मित
- 10) इस क्रिया का प्रयोग केवल बालिकाओं पर किया जाता है।
अ) पुलअप्स ब) सिटअप्स
क) फ्लैक्सड आर्म हँग ड) उपरोक्त सभी
- 11) इस प्रकार की दौड़ में प्रत्येक खिलाडी के लिये अलग लेन नहीं बनाई जाती।
अ) 50 गज की दौड़ ब) 600 गज की दौड़
क) 100 गज की दौड़ ड) उपरोक्त सभी
- 12) सारजन्ट उपयुक्तता परिक्षण का निर्माण किस वर्ष किया गया?
अ) 1922 ब) 1924
क) 1826 ड) 1921