

B.P. Ed. Semester—IV (Two Year) Examination
TEST, MEASUREMENT AND EVALUATION IN PHYSICAL EDUCATION
Paper—CC-401

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

Note :— (1) Solve **ALL** questions.

(2) Question No. 1 to 4 carry 15 marks each.

(3) Question No. 5 carries 10 marks.

1. (1) Write definition, meaning of Test, Measurement and Evaluation in Physical Education and Sports. 8
- (2) Write importance of Test, Measurement and Evaluation in Physical Education and Sports. 7

OR

- (1) Write need of Test, Measurement and Evaluation in Physical Education and Sports. 8
- (2) Write History of Test and Measurement. 7
2. Explain the Criteria for selecting a test. 15

OR

Write notes on :

- (1) Reliability. 5
- (2) Objectivity. 5
- (3) Validity. 5
3. Describe Harvard step test in detail. 15

OR

Write in detail :

- (1) J.C.R. Test. 8
- (2) AAHPER Youth Fitness test. 7
4. Describe importance of application of skill test in sports and explain Johnson Basket Ball test. 15

OR

Write in detail :

- (1) McDonald Soccer test. 8
- (2) S.A.I. Hockey test. 7
5. Choose the correct answer from the following multiple choice questions (any ten) :
 - (1) Meaning of validity is :
 - (a) Easy Administration of the test
 - (b) To measure the quality which is use of test
 - (c) Above two
 - (d) None of the above

- (2) Which Criteria is used in Evaluation ?
(a) Test (b) Measurement
(c) Number (d) All of them
- (3) 12 minutes run and walk test is used for _____ .
(a) Endurance (b) Walking ability
(c) Muscles endurance (d) None of the above
- (4) What is the test administrative criteria ?
(a) Easiness (b) Economy
(c) Purpose solving (d) All of them
- (5) Which is the criteria of test selection ?
(a) Technical base (b) Administrative base
(c) Development base (d) All of them
- (6) How many events in Indiana Motor Fitness Test ?
(a) 4 (b) 5
(c) 6 (d) 8
- (7) Objective of J.C.R. Test is :
(a) To measure general motor ability
(b) To measure physical fitness
(c) To measure cardiovascular fitness
(d) None of the above
- (8) Which equipments measure the Leg and Back strength ?
(a) Grip Dynamometer (b) Skin Fold Caliper
(c) Leg and Back Dynamometer (d) None of the above
- (9) How many events in AAHPER Youth Fitness test ?
(a) Six (b) Ten
(c) Eight (d) Nine
- (10) How many events in Johnson Basketball Ability test ?
(a) 2 (b) 3
(c) 5 (d) None of them
- (11) Johnson Volley Ball test was introduced in year :
(a) 1945 (b) 1947
(c) 1834 (d) 1934
- (12) Wet spirometer is used to measure :
(a) Lung Capacity (b) Breath Capacity
(c) Circulatory Endurance (d) None of them

B.P. Ed. Semester—IV (Two Year) Examination
TEST, MEASUREMENT AND EVALUATION IN PHYSICAL EDUCATION
Paper—CC-401

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

(मराठी माध्यम)

सूचना :— (1) सर्व प्रश्न सोडवा.

(2) प्रश्न क्र. 1 ते 4 ला 15 गुण आहेत.

(3) प्रश्न क्र. 5 ला 10 गुण आहे.

1. (1) शारीरिक शिक्षण व खेळां मध्ये परीक्षण, मापन व मुल्यांकनाची व्याख्या लिहून त्यांचा अर्थ स्पष्ट करा. 8
(2) शारीरिक शिक्षण व खेळां मध्ये परीक्षण, मापन व मुल्यांकनाचे महत्व लिहा. 7

किंवा

- (1) शारीरिक शिक्षण व खेळांमध्ये परीक्षण, मापन व मुल्यांकनाची आवश्यकता लिहा. 8
(2) परीक्षण व मापनाचा इतिहास लिहा. 7
2. परीक्षाणाच्या चयन करण्याच्या विविध कसोट्यांना स्पष्ट करा. 15

किंवा

सविस्तर लिहा :

- (1) विश्वसनियता. 5
(2) वस्तुनिष्ठता. 5
(3) वैधता. 5
3. हारवर्ड स्टेप टेस्ट चे सविस्तर वर्णन करा. 15

किंवा

सविस्तर लिहा :

- (1) जे.सी.आर. टेस्ट. 8
(2) AAHPER युथ फिटनेस टेस्ट. 7
4. खेळा मध्ये कौशल्य परीक्षाणाच्या प्रयोगाचे महत्व वर्णन करा आणि जॉनसन बास्केटबॉल परीक्षाणाचे वर्णन करा. 15

किंवा

विस्तारपूर्वक लिहा :

- (1) मॅकडोनाल्ड सॉकर परीक्षण (Test). 8
(2) S.A.I. हॉकी परीक्षण (Test). 7
5. खाली दिलेल्या बहुपर्याया पैकी योग्य पर्याय लिहा (कोणतेही दहा) :
(1) वैधता म्हणजे काय ?
(अ) परीक्षनाचे प्रशासन सोपा पद्धतीने करणे
(ब) परीक्षणात त्याच गुणांना मापले जावे ज्याकरीता त्याचा उपयोग केला आहे
(क) उपरोक्त दोन्ही
(ड) यापैकी नाही

- (2) मुल्यांकना मध्ये कोणत्या कसोट्या आहेत ?
(अ) परीक्षण (ब) मापन
(क) अंक (ड) वरील सर्व
- (3) 12 मिनिट चालने व धावने या परीक्षणाचा उपयोग केल्या जातो :
(अ) सहनशिलता (ब) चालण्याची योग्यता
(क) पेशीय सहनशिलता (ड) यापैकी नाही
- (4) परीक्षणामध्ये प्रशासनासाठी कोणत्या कसोट्या आहे ?
(अ) सुगमता (ब) मितव्ययता
(क) उद्देश पूर्तता (ड) उपरोक्त सर्व
- (5) परीक्षण निवडीच्या कोणत्या कसोट्या आहेत ?
(अ) तांत्रिक आधार (ब) प्रशासकीय आधार
(क) विकासात्मक आधार (ड) यापैकी सर्व
- (6) ईडीयाना मोटर फिटनेस टेस्ट मध्ये किती क्रिया आहेत ?
(अ) 4 (ब) 5
(क) 6 (ड) 8
- (7) J.C.R. परीक्षणाचा उद्देश :
(अ) सामान्य गामक क्षमतांचे मापन करणे
(ब) शारीरिक क्षमतेचे मापन करणे
(क) कार्डिओ व्हसकुलर क्षमता
(ड) यापैकी नाही
- (8) पायाची व पाठीची ताकद मोजण्या करिता कोणते उपकरण उपयोगात आणतात :
(अ) ग्रीप डायनामोमीटर (ब) स्किनफोल्ड कॅलीपर
(क) लेग अँड बॅक डायनामोमीटर (ड) यापैकी कोणतेही नाही
- (9) AAHPER युथ फिटनेस परीक्षणात किती क्रिया आहे ?
(अ) सहा (ब) दहा
(क) आठ (ड) नऊ
- (10) जॉनसन बास्केट बॉल ऑबिलिटी टेस्ट मध्ये किती घटक आहेत ?
(अ) 2 (ब) 3
(क) 5 (ड) यापैकी कोणतेही नाही
- (11) जॉनसन व्हॉलीबॉल टेस्ट कोणत्या वर्षी अस्तित्वात आली ?
(अ) 1945 (ब) 1947
(क) 1834 (ड) 1934
- (12) वेट स्पायरोमीटरचा उपयोग कोणत्या क्षमतेला मोजण्यासाठी केला जातो ?
(अ) फुफुसाची क्षमता (ब) श्वसन क्षमता
(क) परिसंचरण दमखम पाहण्यासाठी (ड) यापैकी कोणतेही नाही

B.P. Ed. Semester—IV (Two Year) Examination
TEST, MEASUREMENT AND EVALUATION IN PHYSICAL EDUCATION
Paper—CC-401

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

(हिन्दी माध्यम)

सूचना :— (1) सभी प्रश्न हल कीजिए।

(2) प्रश्न क्र. 1 से 4 तक 15 अंक हैं।

(3) प्रश्न क्र. 5 को 10 अंक हैं।

1. (1) शारीरिक शिक्षण तथा खेलों में परीक्षण, मापन तथा मूल्यांकन की परिभाषा देकर अर्थ स्पष्ट कीजिए। 8
(2) शारीरिक शिक्षण तथा खेलों में परीक्षण, मापन तथा मूल्यांकन का महत्व लिखिए। 7

अथवा

- (1) शारीरिक शिक्षण तथा खेलों में परीक्षण, मापन तथा मूल्यांकन की आवश्यकता लिखिए। 8
(2) परीक्षण तथा मापन का इतिहास लिखिए। 7
2. परीक्षणों का चयन करने की विभिन्न कसौटियाँ स्पष्ट कीजिए। 15

अथवा

स्पष्ट कीजिए :

- (1) विश्वसनीयता। 5
(2) वस्तुनिष्ठता। 5
(3) वैधता। 5
3. हारवर्ड स्टेप टेस्ट के बारे में विस्तारपूर्वक लिखिए। 15

अथवा

सविस्तार लिखिए :

- (1) जे.सी.आर. टेस्ट। 8
(2) AAHPER युथ फिटनेस टेस्ट। 7
4. खेल में कौशल परीक्षण प्रयोग के महत्व का वर्णन कीजिए और जॉनसन बास्केट बॉल परीक्षण का वर्णन कीजिए। 15

अथवा

विस्तारपूर्वक लिखिए :

- (1) मॅकडोनाल्ड सॉकर परीक्षण (Test)। 8
(2) S.A.I. हॉकी परीक्षण (Test)। 7
5. नीचे दिये हुए बहुपर्यायी प्रश्नों में से सही पर्याय लिखिए (कोई भी दस) :
(1) वैधता का अर्थ होता है :
(अ) परीक्षण का प्रशासन आसानी से किया जा सके
(ब) परीक्षण उसी गुण को मापे जिसके लिये उसका उपयोग किया गया हो
(क) उपरोक्त दोनों
(ड) उपरोक्त में से कोई नहीं

- (2) मूल्यांकन में कौनसी कसौटियों का उपयोग होता है ?
(अ) परीक्षण (ब) मापन
(क) अंक (ड) इनमें से सभी
- (3) 12 मिनट चलना और दौड़ना यह परीक्षण का उपयोग किया जाता है :
(अ) सहनशीलता (ब) चलने की योग्यता
(क) पेशीय सहनशीलता (ड) उपरोक्त में से कोई नहीं
- (4) परीक्षण प्रशासन के लिये कौनसी कसौटियों को उपयोग में लाया जाता है ?
(अ) सुलभता (ब) मितव्ययता
(क) उद्देश्य पूर्णता (ड) इनमें से सभी
- (5) परीक्षण चयन की कौनसी कसौटियाँ हैं ?
(अ) तकनीकी आधार (ब) प्रशासनिक आधार
(क) विकासात्मक आधार (ड) इनमें से सभी
- (6) इंडीयाना मोटर फिटनेस टेस्ट में कितनी क्रियाएँ हैं ?
(अ) 4 (ब) 5
(क) 6 (ड) 8
- (7) J.C.R. परीक्षण का उद्देश्य :
(अ) सामान्य गामक क्षमता का मापन
(ब) शारीरिक क्षमता का मापन
(क) कार्डिओ व्हस्कूलर क्षमता का मापन
(ड) इनमें से कोई नहीं
- (8) पैर और पीठ की क्षमता नापने के लिये कौन से उपकरण का उपयोग होता है ?
(अ) ग्राप डायनामोमीटर (ब) स्किन फोल्ड कैलीपर
(क) लेग अॅन्ड बैक डायनामोमीटर (ड) इनमें से कोई नहीं
- (9) AAHPER युथ फिटनेस परीक्षण में कितनी क्रियाएँ हैं ?
(अ) छः (ब) दस
(क) आठ (ड) नौ
- (10) जॉनसन बास्केटबॉल अॅबीलीटी टेस्ट में कितने घटक होते हैं ?
(अ) 2 (ब) 3
(क) 5 (ड) इनमें से कोई नहीं
- (11) जॉनसन व्हॉलीबॉल टेस्ट कौन से साल में अस्तित्व में आया ?
(अ) 1945 (ब) 1947
(क) 1834 (ड) 1934
- (12) वेट स्पायरोमीटर का उपयोग कौनसी क्षमता नापने के लिये होता है ?
(अ) फेफड़ों की क्षमता (ब) श्वसन क्षमता
(क) परिसंचरण दमखम (ड) इनमें से कोई नहीं