

मूल्यांकन की परिभाषा दीजिये तथा उसका स्वरूप और सिद्धांत लिखिये। 10

2. परीक्षण की विश्वसनीयता व वैधता पर परिणाम करने वाले घटकों के बारे में लिखिये। 10

अथवा

क्रीड़ा के संदर्भ में ज्ञान परीक्षण और कौशल्य परीक्षण को स्पष्ट कीजिये। 10

3. हावर्ड स्टेप टेस्ट निकालने की लघु तथा दीर्घ पद्धति को लिखिये तथा खुद आँकड़े लेकर पी. ई. आइ (P.E.I.) निकालिये। 10

अथवा

संक्षिप्त टिप्पणियां लिखिये :

(अ) कॅनेडीअन फिटनेस परीक्षण 5

(ब) मॅकलॉयज् जर्नल मोटर एबीलीटी टेस्ट। 5

4. शक्ति की परिभाषा करके उसके मापन के लिये आवश्यक उपकरणों को तथा उसकी विधि की चर्चा कीजिये। 10

अथवा

संक्षिप्त टिप्पणियां लिखिये :

(अ) मॅकडोनाल्ड सॉकर परीक्षण 5

(ब) डायर टेनिस टेस्ट। 5

5. शारीरिक शिक्षा में मानवमिती मापन की भूमिका को स्पष्ट कीजिये। 10

अथवा

सामाजिक कुशलता तथा अभिवृत्ति मापन के बारे में लिखिये। 10

M.P.Ed. Semester—II Examination (Old)

MEASUREMENT AND EVALUATION  
TECHNIQUES IN PHYSICAL EDUCATION

Paper—V

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 50

Note :—(1) Solve ALL questions.

(2) All questions carry equal marks.

1. Define the term 'Measurement'. How will you use measurement in Physical Education and Sports. 10

OR

Define Evaluation and write its nature and principles. 10

2. Describe the factors affecting reliability and validity of a test. 10

OR

Explain the knowledge test and skill test in respect of sports. 10

3. Write the short and long method of Harvard step test and calculate your P.E.I. with your own data. 10

OR

Write short notes on :

- (a) Canadian Fitness Test. 5  
(b) McCloy's General Motor Ability Test. 5

4. Define strength and write the name of strength measuring instruments with procedure. 10

OR

Write short notes on :

- (a) McDonald Soccer test 5  
(b) Dyer Tennis Test. 5
5. Explain the role of Anthropometric measurement in Physical Education. 10

OR

Write about the social efficiency and attitude scale. 10

(मराठी माध्यम)

सूचना :—(1) सर्व प्रश्न सोडवा.  
(2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

1. मापन या शब्दाची व्याख्या द्या, शारीरिक शिक्षा आणि क्रिडेस मापनास कसे वापराल स्पष्ट करा. 10

किंवा

मूल्यांकनाची व्याख्या करा आणि त्याचे स्वरूप व सिद्धान्त लिहा. 10

2. परिक्षणाच्या विस्वसनीयता आणि वैधता वर परिणाम करणाऱ्या घटकांना लिहा. 10

किंवा

खेळांशी संबंधित ज्ञान परीक्षण व कौशल्य परीक्षण स्पष्ट करा. 10

3. हार्वर्ड स्टेप टेस्ट काढण्याची लघु तथा दिर्घ पद्धतीला लिहा आणि स्वतः चे आंकडे घेऊन पि. ई. आइ (P.E.I.) काढा. 10

किंवा

संक्षेप टिपणे लिहा :

- (अ) कॅनेडीअन फिटनेस परीक्षण 5  
(ब) मॅकलॉयज जर्नल मोटर अॅबीलीटी टेस्ट. 5
4. शक्तीची व्याख्या करून त्याचे मापणाकरीता आवश्यक उपकरण व त्याचा मापण विधी लिहा. 10

किंवा

संक्षेप टिपणे लिहा :

- (अ) मॅकडोनाल्ड सॉकर परीक्षण 5  
(ब) डायर टेनीस टेस्ट. 5
5. शारीरिक शिक्षणात मानवमिती मापनाची भूमिका स्पष्ट करा. 10

किंवा

सामाजिक निपुणता आणि दृष्टीकोनाचे मापनाबद्दल लिहा. 10

(हिन्दी माध्यम)

सूचना :—(1) सभी प्रश्न हल कीजिए।

(2) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. मापन शब्द की परिभाषा कीजिये। शारीरिक शिक्षा व क्रीडा में आप उसे कैसे इस्तेमाल करेंगे स्पष्ट कीजिये। 10

अथवा