

**B.A. (PHYSICAL EDUCATION) SEM – V (CBCS - 2015  
COURSE) : WINTER - 2017  
SUBJECT: TEST MEASUREMENT AND EVALUATION**

Day : **Monday**  
Date : **13/11/2017**

Time : **10.00 AM TO 01.00 PM**  
Max. Marks: 60.

**W-2017-0486**

**N.B.:**

- 1) All questions are **COMPULSORY**.
- 2) Figures to the **RIGHT** indicate full marks.

**Q.1** Write the meaning, definition of test, measurement and evaluation. Explain the principle of evaluation in physical education. (12)

**OR**

Write down the steps of constructions of test in physical education.

**Q.2** Explain Russel-Lange Volleyball skill test. (12)

**OR**

Explain in detail JCR fitness test.

**Q.3** Explain in detail about Johnson basketball test. (12)

**OR**

Explain in detail Harvard step test.

**Q.4** Explain central tendency and calculate the mode. (12)

C.I.	17-19	20-22	23-25	26-28	29-31	32-34	35-37	38-40	41-43	
F.	2	1	5	8	14	21	14	8	7	N=80

**OR**

Calculate the quartile deviation of the following data.

C.I.	80-84	75-79	70-74	65-69	60-64	55-59	50-54	45-49	
F.	3	5	12	15	10	8	5	2	N=60

**Q.5** Write short notes (12)

- a) Bent knee sit-up
- b) Teacher made test
- c) Importance of evaluation
- d) Standing broad jump

\* \* \*

मराठी रुपांतर

सूचना:

- १) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहेत.
- २) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे पूर्ण गुण दर्शवितात.

प्र.१ कसोटी, मापन, मुल्यमापन यांची व्याख्या लिहून शारीरिक शिक्षणातील मुल्यमापनाची तत्वे (१२) सविस्तरपणे सांगा.

किंवा

शारीरिक शिक्षणातील कसोटी बांधणीच्या पायऱ्या सविस्तर स्पष्ट करा.

प्र.२ रसेल लॉग यांची व्हॉलीबॉल कौशल्य चाचणी स्पष्ट करा. (१२)

किंवा

'जेसीआर' च्या तंदुरूस्ती चाचणी विषयी सविस्तर स्पष्ट करा.

प्र.३ जॉन्सनच्या बास्केटबॉल कौशल्य चाचणीविषयी सविस्तर लिहा. (१२)

किंवा

हारवर्ड स्टेप्स कसोटी विषयी सविस्तर लिहा.

प्र.४ केंद्रीय प्रवृत्तीची परिमाणे सांगून पुढील उदाहरणाचा बहुलक काढा. (१२)

सी.	१७-	२०-	२३-	२६-	२९-	३२-	३५-	३८-	४१-	
आय.	१९	२२	२५	२८	३१	३४	३७	४०	४३	
एफ	२	१	५	८	१४	२१	१४	८	७	एन=८०

किंवा

पुढील उदाहरणाचे चतुर्थक विचलन काढा.

सी.	८०-	७५-	७०-	६५-	६०-	५५-	५०-	४५-	
आय.	८४	७९	७४	६९	६४	५९	५४	४९	
एफ	३	५	१२	१५	१०	८	५	२	एन=६०

प्र.५ टीपा लिहा. (१२)

- अ) बेंट नि सिट अप्स
- ब) शिक्षक निर्मित कसोटी
- क) मुल्यमापनाचे महत्व
- ड) जागेवरून लांब उडी

\* \* \*