

**BACHELOR OF PHYSICAL EDUCATION & SPORTS (B.P.E.S.)**  
**B.P.E.S.Sem-V : WINTER :- 2021**  
**SUBJECT: TEST MEASUREMENT & EVALUATION**

**Day : Friday**  
**Date 18-02-2022**

**W-20959-2021**

**Time : 10:00 AM-01:00 PM**  
**Max. Marks: 60**

**N.B.**

- 1) All questions are **COMPULSORY**.
- 2) Figures to the right indicate **FULL** marks.

**Q.1** Application of test, measurement and evaluation in physical education. **(12)**

**OR**

Explain in detail about different tools of evaluation in physical education.

**Q.2** Write in detail the classification of test in physical education. **(12)**

**OR**

Explain different types of criteria for selection of good skill test in sports.

**Q.3** Explain Russel – Lange Volleyball skill test. **(12)**

**OR**

Calculate the mean deviation of the following data.

Class interval	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80
Frequency	8	6	4	7	6	2	1

**Q.4** Explain steps in developing skill test in ball games. **(12)**

**OR**

Calculate and interpret the mode of the following data.

Class interval	140-149	130-139	120-129	110-119	100-109	90-99	80-89	70-79
Frequency	4	9	18	25	20	13	7	4

**Q.5** Write short notes any **THREE** of the following **(12)**

- a) Medicine Ball Throw
- b) Sit and reach test
- c) Vertical Jump
- d) Standing broad Jump
- e) Shuttle run

\* \* \*

मराठी रूपांतर

सूचना:

- १) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- २) उजवीकडील अंक गुणांचा निर्देश करतात.

प्र.१ कसोटी, मापन व मुल्यमापनाचे शारीरिक शिक्षणातील उपयोजन स्पष्ट करा. (१२)

किंवा

शारीरिक शिक्षणामधील मुल्यमापनाच्या विविध साधना विषयी सविस्तर लिहा.

प्र.२ शारीरिक शिक्षणामधील कसोट्यांचे वर्गीकरण सविस्तरपणे लिहा. (१२)

किंवा

खेळातील चांगल्या कौशल्य चाचणी निवडीच्या विविध प्रकाराच्या निकषांविषयी सविस्तरपणे सांगा.

प्र.३ रसेल लाँग यांची व्हॉलीबॉल कौशल्य चाचणी स्पष्ट करा. (१२)

किंवा

पुढील माहितीचा मध्यमान काढा.

सी. आय	४६-५०	५१-५५	५६-६०	६१-६५	६६-७०	७१-७५	७६-८०
एफ	८	६	४	७	६	२	१

प्र.४ बॉलगेम मधील कौशल्य कसोटी बांधणीच्या पायऱ्या स्पष्ट करा. (१२)

किंवा

खालील माहितीच्या आधारे बहुलक काढा.

सी. आय	१४०-१४९	१३०-१३९	१२०-१२९	११०-११९	१००-१०९	९०-९९	८०-८९	७०-७९
एफ	४	९	१८	२५	२०	१३	७	४

प्र.५ टीपा लिहा. (कोणत्याही तीन) (१२)

- अ) मेडिसीन बॉल थ्रो
- ब) सिट अँड रिच टेस्ट
- क) जागेवरून उंच उडी
- ड) जागेवरून लांब उडी
- इ) शटल रन

\* \* \* \*