


**M.P.Ed. III Semester Degree Examination, April/May - 2023**
**PHYSICAL EDUCATION**
**Educational Technology in Physical Education**

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 70

**Note :** Answer **any five** of the following questions with question no. **1** is **Compulsory**. Each question carries **equal** marks.

1. Explain the concept of educational technology and add a note on transactional usage of educational technology. **14**  
 ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ವ್ಯವಹಾರಿಕ ಬಳಕೆಯ ಕುರಿತು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಸೇರಿಸಿ.
2. Explain the application of educational technology in different stages. **14**  
 ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅಳವಡಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
3. Describe the process of communication and its potential barriers. **14**  
 ಸಂವಹನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಹಾಗೂ ಅದರ ಸಂಭವನೀಯ ತೊಡಕುಗಳನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿರಿ.
4. How will you develop an instructional design ? Explain. **14**  
 ಬೋಧನಾ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ಹೇಗೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವಿರಿ ? ವಿವರಿಸಿ.
5. "Audio-Visual media can strengthen the learning process in physical education" - elaborate. **14**  
 'ದೃಶ್ಯ-ಶ್ರವಣ ಪ್ರಸಾರ ಮಾಧ್ಯಮವು ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಕಲಿಕಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಬಲಪಡಿಸಬಲ್ಲದು' - ವಿಸ್ತರಿಸಿ.
6. Explain the procedure of organizing video-conference to disseminate knowledge in physical education. **14**  
 ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದಲ್ಲಿನ ಜ್ಞಾನ ಪ್ರಸಾರಣಕ್ಕೆ ವೀಡಿಯೋ-ಕಾನ್ಫರೆನ್ಸ್ ಅನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
7. How is technology used in physical education in India ? Explain. **14**  
 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ ? ವಿವರಿಸಿ.



8. Write a short notes on **any three** of the following :  
ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರಕ್ಕೆ ಲಘು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

(5+5+4)

- (a) Explain the forms of educational technology.  
ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ರೂಪಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- (b) Country wide classroom project  
ದೇಶ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ತರಗತಿ ಯೋಜನೆ
- (c) Research in educational technology  
ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಸಂಶೋಧನೆ
- (d) Video-text  
ವೀಡಿಯೋ ಪಠ್ಯ

- o O o -

