

**B.P.Ed. 2nd Semester Examination, 2019**

**EDUCATIONAL TECHNOLOGY AND  
METHODS OF TEACHING IN  
PHYSICAL EDUCATION**

**PAPER –CC-202**

*Full Marks : 70*

*Time : 3 hours*

**Answer all questions**

*The figures in the right hand margin indicate marks*

*Candidates are required to give their answers in their  
own words as far as practicable*

*Illustrate the answers wherever necessary*

1. What is Education and Education Technology ?  
Why Education Technology is important in  
Education Process ? Write down the different  
types of Education and discuss about formal and  
Informal Education. 4 + 4 + 1 + 6

*Or*

What is education process ? What do you mean by class management ? Write down the principles of class-management for physical education classes. 3 + 3 + 9

2. What is Communication ? Discuss about verbal and non-verbal communication technique. Write about co-curricular aids. 3 + 8 + 4

*Or*

Discuss the following : 5 + 5 + 5

- (a) Command method
  - (b) Differentiate between teaching methods and teaching aids
  - (c) Personal preparation in Presentation.
3. What do you mean by teaching aids ? Write down the criteria for selecting teaching aids. Write down the different types of teaching aids, what is co-curricular and community aids. 3 + 4 + 3 + 5

( 3 )

Or

What is team teaching ? Write down the principles of team teaching. Discuss Audio-Visual Aids. 3 + 7 + 5

4. Answer any *two* questions :  $7\frac{1}{2} \times 2$
- (a) Formal and Informal Education
  - (b) Simulation Teaching
  - (c) Micro and Macro Teaching
  - (d) Extramural Competition.
5. Answer any *ten* questions by taking correct answer from the following : 1 × 10
- (i) Teaching is-
    - (a) Causing to learn
    - (b) An encouragement
    - (c) A direction
    - (d) All of the above.

(ii) The main objective of Educational Technology is :

- (a) Orient
- (b) Facilitate
- (c) Integrate
- (d) Evaluate

(iii) Which of the following is not a visual aids—

- (a) Television
- (b) Speaker
- (c) Chart
- (d) Projector

(iv) Non verbal communication does not involve—

- (a) Words
- (b) Gesture
- (c) Space
- (d) Silence

(v) A teacher uses visual aids to make learning

- (a) Simple

- (b) More knowledgeable
  - (c) Quick learning
  - (d) Interesting
- (vi) Which one of the following is not a component of specific learning objective :
- (a) Content
  - (b) Criterion
  - (c) Cognition
  - (d) Condition
- (vii) Presentation Technique may be classified—
- (a) 2
  - (b) 3
  - (c) 4
  - (d) 5
- (viii) Which of the following is not included in co-curricular activity—
- (a) Badminton
  - (b) Table tennis

- (c) Tennis
- (d) Kabaddi

(ix) What is the end part of general lesson plan—

- (a) Number counting
- (b) Question answer phase
- (c) Recreation
- (d) Class dismiss

(x) Which of the following is teach by whole-part method

- (a) Parrio-Brine
- (b) Marching
- (c) Fosburry Flop
- (d) Breast stroke

(xi) Which of the following is an audio visual aids—

- (a) Tape recorder
- (b) Television
- (c) Radio
- (d) Projector

(xii) Which is not the focal point of triangular teaching process ?

- (a) Teaching method
- (b) Teacher
- (c) Student
- (d) Content

## বঙ্গানুবাদ

দক্ষিণ-প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নমান নির্দেশক

পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দেওয়া প্রয়োজন

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

- ✓ ১। শিক্ষা এবং শিক্ষা প্রযুক্তি বলতে কি বোঝ ? শিক্ষা পদ্ধতিতে প্রযুক্তিগত শিক্ষার গুরুত্ব আলোচনা কর । বিভিন্ন ধরনের শিক্ষার শ্রেণীবিভাগ কর এবং প্রথাগত ও প্রথাবহির্ভূত শিক্ষার সম্বন্ধে আলোচনা কর ।

8 + 8 + 1 + 6

অথবা

শিক্ষা পদ্ধতি কি ? শিক্ষার শ্রেণী ব্যবস্থাপনা বলতে কি বোঝ ? শারীর শিক্ষার ক্ষেত্রে শ্রেণী ব্যবস্থাপনার নীতিগুলি লেখ ।

৩ + ৩ + ৯

২। যোগাযোগ কি ? মৌখিক এবং অমৌখিক যোগাযোগ পদ্ধতি সম্পর্কে আলোচনা কর । সহপাঠক্রমিক প্রদীপন সম্বন্ধে লেখ ।

৩ + ৮ + ৪

অথবা

✓ নিচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

৫ + ৫ + ৫

(ক) আদেশদান পদ্ধতি

(খ) শিখন পদ্ধতি ও শিক্ষামূলক প্রদীপনের মধ্যে পার্থক্য লেখ

(গ) উপস্থাপনের ক্ষেত্রে ব্যক্তিগত প্রস্তুতি ।

৩। শিক্ষা প্রদীপন বলতে কী বোঝ ? শিক্ষা প্রদীপন নির্বাচন করার মানদণ্ড গুলি লেখ । বিভিন্ন প্রকার শিক্ষা প্রদীপন গুলি লেখ । সহ শিক্ষামূলক উপকরণ এবং গোষ্ঠীগত উপকরণ কি ?

৩ + ৪ + ৩ + ৫

অথবা

✓ দলগত শিক্ষা দান বলতে কী বোঝ ? দলগত শিক্ষাদানের নীতি গুলি লেখ । শ্রবণ-দর্শন উপকরণ ব্যাখ্যা কর ।

৩ + ৭ + ৫



8। দুইটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$৭\frac{১}{২} \times ২$

✓ (ক) প্রথাগত ও প্রথাবহির্ভূত শিক্ষা

(খ) সিমুলেশন টিচিং

✓ (গ) মাইক্রো এবং ম্যাক্রোটিচিং

(ঘ) বহিঃ প্রচীর প্রতিযোগিতা

৫। নীচের উত্তর গুলির মধ্যে সঠিক-টি বাছাই করুন — যে কোন দশটি :

$১ \times ১০$

(ক) শিক্ষণ হল —

(i) শিখনের কারণ স্বরূপ

✓ (ii) উৎসাহদান

(iii) নির্দেশ

✓ (iv) সবগুলিই

(খ) শিক্ষা প্রযুক্তির মূল উদ্দেশ্য —

(i) সমৃদ্ধকরণ

✓ (ii) সহজতর

(iii) সম্পূর্ণ

(iv) মূল্যায়ন

( গ ) নীচের কোনটি দর্শন নির্ভর শিখন সহায়ক উপকরণ নয় —

- (i) টেলিভিশন
- ✓(ii) স্পিকার
- (iii) চাট
- (iv) প্রোজেক্টর

( ঘ ) অমৌখিক যোগাযোগ এর অন্তর্ভুক্ত নয় —

- (i) শব্দ
- ✗(ii) অঙ্গভঙ্গি
- ✓(iii) স্থান
- (iv) নীরবতা

( ঙ ) একজন শিক্ষণ দর্শন নির্ভর ব্যবহার করেন শিক্ষা প্রণালীকে —

- ✓(i) সরলীকরণ করতে
- (ii) আরোঞ্জানী করতে
- (iii) দ্রুত শিখন করতে
- (iv) আগ্রহী করতে

( চ ) কোনটি নির্দিষ্ট শিক্ষার উপাদান নয় —

- (i) আধেয়

(ii) নির্ণায়ক

(iii) চেতনা

(iv) শর্ত

(ছ) উপস্থাপন কৌশলকে মূলত ভাগ করা হয় —

(i) ২

(ii) ৩

(iii) ৪

(iv) ৫

(জ) নীচের কোনটি সহ শিক্ষামূলক ব্যবস্থার অন্তর্ভুক্ত নয় —

(i) ব্যাডমিন্টন

(ii) টেবিল টেনিস

(iii) টেনিস

(iv) কবাডি

(ঝ) সাধারণ পাঠপরিকল্পনার শেষ পর্ব কোনটি —

(i) সংখ্যা গণনা

(ii) প্রশ্নোত্তর পর্ব

(iii) বিনোদন

(iv) ছুটি ঘোষণা

(এ) নীচের কোনটি সম্পূর্ণ আংশিক পদ্ধতিতে শেখানো উচিত —

(i) পেরিও-ব্রাইন

(ii) মার্চিং

(iii) ফসবেরি ফ্লপ

(iv) ব্রেস্ট স্ট্রোক

(ট) নীচের কোনটি শ্রবণ ও দর্শন নির্ভর শিখন সহায়ক উপকরণ —

(i) টেপ রেকর্ডার

(ii) টেলিভিশন

(iii) রেডিও

(iv) প্রোজেক্টর

(ঠ) ত্রিভূজ শিখনের কোনটি কেন্দ্র বিন্দু নয় —

(i) শিখন পদ্ধতি

(ii) শিক্ষক

(iii) ছাত্র

(iv) বিষয়বস্তু ।