## 2017

## B.P.Ed.

# 2nd Semester Examination CONTEMPORARY ISSUES IN PHYSICAL EDUCATION

#### PAPER-EC-201

Full Marks: 70

Time: 3 Hours

The figures in the right-hand margin indicate full marks.

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

Illustrate the answers wherever necessary.

## Answer the following questions:

- 1. (a) What is Fitness?
  - (b) Discuss types of Fitness.
  - (c) Discuss about changing concept of Physical Fitness.

2+5+8

- (a) Write the importance of Physical Fitness to maintain modern age and why? Explain.
- (b) Discuss briefly the component of Physical Fitness.

7+8

- 2. (a) What is Wellness?
  - (b) Explain the modern life style?
  - (c) Discuss how to construct of wellness profile.2+5+8

Or

- (a) Discuss the dimensions of wellness and cyber culture.
- (b) How to prevention and management through physical activities due to life style diseases.
- 3. (a) What do you mean by Obesity?
  - (b) Write down the principle of weight management.
  - (c) How to develop fitness through aerobic and anaerobic exercise?

    2+5+8

Or

- (a) Explain the concept of volume, intensity and density of exercise.
- (b) Explain the different fitness training programme for different age group.7+8

- 2×7½ 4. Write short notes on (any two): (a) Discuss need of safety education. (b) Explain desirable body weight. (c) Write down need and importance through Health drinks and Sports drinks. (d) Discuss briefly that How to masurement the common injuries. 5. Select the correct option from the following (any ten):  $10 \times 1$ (a) How many type of physical fitness are there? (ii) Two; (i) One; (iv) Four. (iii) Three; ~ ×. (b) Which is the component of physical fitness? (i) muscle endurance; (ii) Body Structur; (iv) None. (iii) Mental alerting; (c) Which main thing depend upon Balance? (i) Nervous system / muscle;
  - (iii) Body strength / power;(iv) None.

(ii) Anatomy / Physiology;

(d)	Ma	in part of life style i	s —
	(i)	Physical activity;	
	(ii)	Studies;	
	(iii)	Recreation Game;	
	(iv)	None.	
(e)	Life	style Disease is —	a a
	(i)	Cholera;	(ii) Mental disorder;
	(iii)	Fever;	(iv) Cold.
(f)	Wh	ich component is ill	effect to mental health -
	(i)	Angerness;	(ii) Overload;
	(iii)	Obesity;	(iv) None.
(g)	Aer	obic exerlcise is —	
	(i)	With Oxygen;	(ii) Without Oxygen;
	(iii)	With endurance;	(iv) With Power.
(h)	The	main character is w	eight training —
	(i)	follow overload;	(ii) One time training;
	(iii)	Short term time;	(iv) None.

(i)	Which one is the link between special learning and inclusive learning?
	(i) Formal Education;
	(ii) Integrated Education;
	(iii) Mental Education;
	(iv) Sensible Education.
(j)	Saftey education is —
	(i) Avoid accident; (ii) With accident;
	(iii) Well study; (iv) None.
(k)	Common Injuries is —
	(i) Fracture; (ii) Mental Sock;
	(iii) rapture; (iv) None.
1)	Desirable body weight depends on —
	(i) Excessive Exercise; (ii) Minimum Exercise;
	(iii) Moderate Exercise; (iv) None.

## বঙ্গানুবাদ

## पिकन প্रास्त्रस् সংখ্যাগুলি প্রশ্নমান নির্দেশক।

পরীক্ষার্থীদের यथाসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দেওয়া প্রয়োজন।

## নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও:

- ১। (ক) সক্ষমতা কি?
  - (খ) সক্ষমতার ধর**ন আলোচনা ক**র।
  - (গ) সক্ষমতার পরিবর্তিত ধারণা সম্পর্কে আলোচনা কর? ২+৫+৮

    অথবা
  - শারীরিক সক্ষমতার গুরুত্ব যা বর্তমান যুগের সমতা এবং কেন বর্ণনা কর।
  - শারীরিক সক্ষমতার উপাদান সংক্ষেপে আলোচনা কর। ৭+৮
- ২। (ক) পরিচ্ছন্নতা কি?
  - (খ) বর্তমান জীবনশৈলী বর্ণনা কর?
  - (গ) কেমন করে পরিচ্ছন্নতার সূচী তৈরী করবে আলোচনা কর?

2+0+6

### অথবা

(ক) উত্তম অবস্থার বিভিন্ন দিক এবং সাইবার সংস্কৃতি আলোচনা কর।

- (খ) শারীরিক ক্রিয়াকলাপের মাধ্যমে জীবন শৈলীঘটিত রোগ কিভাবে প্রতিরোধ এবং সংগঠিত করা যায়?
- ৩। (ক) মেদ বৃদ্ধি বলতে কি বোঝ?
  - (খ) ওজন সংগঠিত নীতি লেখ?
  - (গ) অক্সিজেনযুক্ত এবং অক্সিজেন ছাড়া ক্রিয়াকলাপের মাধ্যমে সক্ষমতা কিভাবে উন্নতি করবে। ২+৫+৮

#### অথবা

- (ক) ভলিউম, তীব্রতা এবং ঘনত্বর ক্রিয়াকলাপে যে ধারণা ব্যাখ্যা কর?
- (খ) বিভিন্ন বয়সের ক্ষেত্রে বিভিন্ন সক্ষমতা প্রশিক্ষণ তালিকা ব্যাখ্যা কর?
- ৪। নিম্নলিখিত বিষয়গুলির উপর সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ (যে কোনো দুটি) :

٤X٩٠

- (क) নিরাপত্তা শিক্ষার প্রয়োজনীয়তা আলোচনা কর।
- (খ) অভিপ্রেত শরীর ওজনের ব্যাখ্যা কর।
- (গ) স্বাস্থ্য পানীয় এবং ক্রীড়া পানীয়-র প্রয়োজনীয়তা এবং গুরুত্ব লেখ?
- (ঘ) সাধারণ ক্ষতর কেমন করে নির্বাহ করবে সংক্ষেপে আলোচনা কর?

৫। নিচের উত্তরগুলির মধ্যে থেকে সঠিকটি বাছাই করো (যেকোনো দশটি) :

(ক) শারীরিক সংক্ষমতা কত প্রকার?

(i) এক প্রকার ; (ii) দুই প্রকার ;

(iii) তিন প্রকার ; (iv) চার প্রকার।

(খ) শারীরিক সক্ষমতার মূল উপাদান কোনটি —

(i) পেশী শক্তি; (ii) শরীর গঠন;

(iii) মানসিক সচেতনতা ; (iv) কোনটিই নয়।

(গ) কোন মূল বিষয়ের উপর ভারসাম্য নির্ভর করে —

(i) নার্ভাস পদ্ধতি/পেশি ; (ii) কন্ধাল তন্ত্র/শারীরবিদ্যা ;

(iii) শরীর ক্ষমতা /শক্তি ; (iv) কোনটিই নয়।

(ঘ) জীবনশৈলীর প্রধান অংশ হল —

(i) শারীরিক ক্রিয়াকলাপ ; (ii) পড়াশুনো ;

(iii) বিনোদনমূলক খেলা; (iv) উপরের কোনটিই নয়।

(৬) জীবনশৈলীর রোগ হল —

(i) কলেরা (ii) মানসিক অসাম্য :

(iii) জ্ব ; (iv) ঠান্ডা লাগা।

(চ) মানসিক স্বাস্থ্য কোন উপাদানী	ট খারাপ প্রভাব ফেলে —			
(i) রাগ ;	(ii) অতিরিক্ত চাপ ;			
(iii) মেদ বৃদ্ধি;	(iv) কোনটিই নয়।			
(ছ) অক্সিজেনযুক্ত ক্রিয়াকলাপ হল —				
(i) অক্সিজেনযুক্ত ;	(ii) অক্সিজেন ছাড়া ;			
(iii) সমযুক্ত ;	(iv) শক্তিযুক্ত।			
(জ) ওজন প্রশিক্ষণের বৈশিষ্ট্য হল —				
(i) অতিরিক্ত চাপ অনুসরণ করা ;				
(ii) এককালীন প্রশিক্ষণ ;				
(iii) স্থল সময় ;	(iv) কোনটিই নয়।			
(ঝ) বিশেষ শিক্ষা ও অন্তর্ভৃক্তিমূলক শিক্ষার মাঝে যোগসূত্র স্থাপন করে				
কোনটি ?				
(i) প্রথাগত শিক্ষা ;	(ii) ঐক্যবদ্ধ শিক্ষা ;			
(iii) মানসিক শিক্ষা ;	(iv) সংবেদনমূলক শিক্ষা।			
(ঞ) নিরাপত্তামূলক শিক্ষা হল —				
(i) বিপদ এড়িয়ে যাওয়া ;	(ii) বিপদযুক্ত ;			
(iii) উত্তম শিক্ষা ;	(iv) কোনটিই নয়।			

- (ট) সাধারণ ক্ষত বলা হয়
  - (i) অস্থিভঙ্গ;

- (ii) মানসিক আঘাত;
- (iii) ছুলে যাওয়া;
- (iv) কোনটিই নয়।
- (ঠ) অভিয়েত দেহ ওজন নির্ভর করে
  - (i) অতিরিক্ত ব্যায়াম ; (ii) ন্যূনতম ব্যায়াম ;
  - (iii) মাঝারি পাল্লার ব্যায়াম ; (iv) কোনটিই নয়।