

2018

B.P.Ed.

3rd Semester

CURRICULUM DESIGN

PAPER—EC-302

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 all questions.

1. What do you mean by curriculum? Describe the importance of curriculum development in Educational Institution. 3+12

Or

What is research findings? Describe the factors affecting curriculum. 4+11

2. What is socialization? Describe about sequence and operation in curriculum. 3+12

Or

(Turn Over)

Describe the different steps in curriculum construction. 15

3. Describe the basic principal of curriculum construction. 15

Or

Enlist the national level policies of curriculum design. Describe the role of Physical Education teacher to implement the curriculum design in school. 7+8

4. Write short notes (any two) : 2×7½

- (a) Field and Laboratory.
- (b) Teaching Practice.
- (c) Laboratory and other facilities.
- (d) Relationship of Physical Education and Recreation.

5. Answer any ten questions : 10×1

(a) The depth of a swimming pool is :

- (i) 2-00 mt. ;
- (ii) 1-50 mt ;
- (iii) 1-40 mt ;
- (iv) 1-80 mt.

(b) In which Olympic female were participated in first time ?

- (i) 1920 ;
- (ii) 1980 ;
- (iii) 1896 ;
- (iv) 1900.

(c) The full form of CDR is :

- (i) Central Distance Radius ;
- (ii) Curve Distance Radius ;
- (iii) Curve Device Radius ;
- (iv) None of these.

(d) In which event the diagonal axis is used.

- (i) 100 mt ;
- (ii) 200 mt ;
- (iii) 400 mt ;
- (iv) None of these.

(e) The width of high jump pit is :

- (i) 2 mt ;
- (ii) 3 mt ;
- (iii) 4 mt ;
- (iv) 5 mt.

(f) The runway of long jump is :

- (i) 30 mt ;
- (ii) 35 mt ;
- (iii) 40 mt ;
- (iv) 45 mt.

(g) Which one is the component of skill related Physical fitness ?

- (i) Speed ;
- (ii) Agility ;
- (iii) Flexibility ;
- (iv) Balance.

- (h) The marking wall of Mc Donald soccer test is :
- (i) $30 \text{ ft} \times 11\frac{1}{2} \text{ ft}$; (ii) $25 \text{ ft} \times 11\frac{1}{2} \text{ ft}$;
(iii) $25 \text{ ft} \times 12\frac{1}{2} \text{ ft}$; (iv) $20 \text{ ft} \times 12\frac{1}{2} \text{ ft}$.
- (i) The duration of modern olympic is :
- (i) 16 days ; (ii) 15 days ;
(iii) 12 days ; (iv) 10 days.
- (j) Which acid is secreted from human stomach ?
- (i) HCl ; (ii) H_2SO_4 ;
(iii) HNO_3 ; (iv) None of these.
- (k) In which formula you will select to calculate the full stagger in standard track ?
- (i) $\{w(n-1) - .10\}$; (ii) $2\pi\{w(n-1) - .10\}$;
(iii) $2\pi\{w(n-1)\}$; (iv) $\pi\{w(n-1)\}$.
- (l) The length of substitution line in Volleyball field is :
- (i) 1.50 mt ; (ii) 3.00 mt ;
(iii) 6.00 mt ; (iv) 1.75 mt.

বঙ্গানুবাদ

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রসঙ্গমান নির্দেশক।

পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দেওয়া প্রয়োজন।

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও।

- ১। পাঠক্রম বলতে কি বোঝ? শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের পাঠক্রম বিকাশে গুরুত্ব বর্ণনা কর। ৩+১২

অথবা

গবেষণা ফলাফল কি? পাঠক্রমের উপর প্রভাব সৃষ্টিকারী উপাদানগুলির বর্ণনা দাও। ৪+১১

- ২। সামাজিকতা কি? পাঠক্রমে অণুক্রম ও ক্রিয়াকলাপ বর্ণনা কর। ৩+১২

অথবা

পাঠক্রম গঠনের বিভিন্ন ধাপগুলি বর্ণনা কর। ১৫

- ৩। পাঠক্রম গঠনের প্রাথমিক নীতিগুলির বর্ণনা দাও। ১৫

অথবা

পাঠক্রম রূপরেখার জাতীয়স্তরের কর্মপস্থাগুলি উল্লেখ কর। বিদ্যালয়ে পাঠক্রম রূপরেখা প্রয়োগে শারীরশিক্ষা শিক্ষকের ভূমিকা আলোচনা কর। ৭+৮

৪। সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ (যেকোনো দুটি) :

2×৭ $\frac{১}{২}$

- (ক) মাঠ ও পরীক্ষাগার।
 (খ) শিখন অনুশীলন।
 (গ) পরীক্ষাগার ও অন্যান্য সুবিধা।
 (ঘ) শারীর শিক্ষা ও বিনোদনের সম্পর্ক।

৫। যেকোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১০×১

(ক) সুইমিং পুলের গভীরতা হল—

(i) ২.০০ মিটার ;

(ii) ১.৫০ মিটার ;

(iii) ১.৪০ মিটার ;

(iv) ১.৮০ মিটার।

(খ) কোন অলিম্পিকে মহিলার প্রথম অংশগ্রহণ করেছিল?

(i) ১৯২০ ;

(ii) ১৯৮০ ;

(iii) ১৮৯৬ ;

(iv) ১৯০০।

(গ) CDR-এর সম্পূর্ণ নাম হল—

- (i) সেন্ট্রাল ডিস্টেন্স রেডিয়াস ; (ii) কার্ড ডিস্টেন্স রেডিয়াস ;
 (iii) কার্ড ডিভাইস রেডিয়াস ; (iv) কোনোটাই নয়।

(ঘ) দৌড়ের কোন্ ইভেন্টে কণ অক্ষ ব্যবহার করা হয়?

- (i) ১০০ মিটার ; (ii) ২০০ মিটার ;
 (iii) ৪০০ মিটার ; (iv) কোনোটাই নয়।

(ঙ) হাইজাম্প পিট্-এর চওড়া হল—

- (i) ২ মিটার ; (ii) ৩ মিটার ;
 (iii) ৪ মিটার ; (iv) ৫ মিটার।

(চ) লং জাম্পের রানওয়ের দূরত্ব হল—

- (i) ৩০ মিটার ; (ii) ৩৫ মিটার ;
 (iii) ৪০ মিটার ; (iv) ৪৫ মিটার।

(ছ) দক্ষতা সম্পর্কিত শারীরিক সক্ষমতার উপাদান কোনটি?

- (i) গতি ; (ii) ক্ষিপ্ততা ;
 (iii) নমনীয়তা ; (iv) ভারসাম্য।

(জ) ম্যাকডোনাল্ড সকার অভিন্কার চিহ্নিত দেওয়ালের মাপ হল—

(i) ৩০ ফুট \times $১১\frac{১}{২}$ ফুট ; (ii) ২৫ ফুট \times $১১\frac{১}{২}$ ফুট ;

(iii) ২৫ ফুট \times $১২\frac{১}{২}$ ফুট ; (iv) ২০ ফুট \times $১২\frac{১}{২}$ ফুট।

(ঝ) আধুনিক অলিম্পিক গেমস-এর স্থিতিকাল হল—

(i) ১৬ দিন ; (ii) ১৫ দিন ;

(iii) ১২ দিন ; (iv) ১০ দিন।

(ঞ) মানুষের পাকস্থলিতে কোন্ অ্যাসিড নিঃসৃত হয়?

(i) হাইড্রোক্লোরিক অ্যাসিড ; (ii) সালফিউরিক অ্যাসিড ;

(iii) নাইট্রিক অ্যাসিড ; (iv) কোনোটাই নয়।

(ট) একটি স্ট্যান্ডার্ড ট্র্যাকের পূর্ণ স্ট্যাগার নির্ণয়ের সূত্রটি হল—

(i) $\{w(n-1) - .10\}$; (ii) $2\pi\{w(n-1) - .10\}$;

(iii) $2\pi\{w(n-1)\}$; (iv) $\pi\{w(n-1)\}$.

(ঠ) ভলিবল মাঠের সাবস্টিটিউশান লাইনের দৈর্ঘ্য হল—

(i) ১.৫০ মিটার ; (ii) ৩.০০ মিটার ;

(iii) ৬.০০ মিটার ; (iv) ১.৭৫ মিটার।