

NEW

2017

B.Ed.

4th SEMESTER EXAMINATION

OPTIONAL COURSE

PAPER—1.4.11

Full Marks : 35

Time : 2 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.

WORK AND VOCATIONAL EDUCATION

1. Answer any *five* questions in two to three sentences :

5×2

(a) Define 'Work Experience'?

(b) Write the social values of teaching Work Education at *secondary* level?

(Turn Over)

- (c) What is meant by 'Productive work'?
- (d) What are the basic differences between Work Education and Vocational Education?
- (e) Write the full form of S.U.P.W.
- (f) What are the advantages of Heuristic Method in Work Education?
- (g) What are the criteria of selecting projective for work education?

2. Answer any *three* questions :

3×5

- (a) Enumerate the correlation of Work Education with other school subjects.
- (b) What are the advantages and disadvantages of project method in teaching Work Education?
- (c) Evaluate the qualities and responsibilities of Work and Vocational Education Teacher.
- (d) Briefly discuss the psychological and sociological bases of Work Education.

- (e) Critically evaluate the Work Education syllabus prescribed by the WBBSE in exposure and involvement stage.

3. Answer any one question : 1×10

- (a) Write the aims and objectives of Teaching Work Education of secondary level.
- (b) Discuss the Heuristic Method of Teaching Work Education giving examples.
- (c) Outline the plan of an ideal laboratory for work education. Mention the different elements for managing work units.

বঙ্গানুবাদ

- ১। দুই-তিনটি বাক্যে যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন : ৫×২
- (ক) 'কর্ম অভিজ্ঞতার' সংজ্ঞা নির্দেশ করুন।
- (খ) মাধ্যমিক স্তরে কর্মশিক্ষা শিক্ষণের সামাজিক মূল্য লিখুন।
- (গ) 'উৎপাদনাত্মক কর্ম' বলতে কি বোঝায়।

- (ঘ) কর্মশিক্ষা ও বৃত্তিশিক্ষায় মূলগত পার্থক্যগুলি কি?
- (ঙ) এস. ইউ. পি. ডব্লিউ-এর সম্পূর্ণরূপ কী?
- (চ) কর্মশিক্ষায় আবিষ্কার পদ্ধতির সুবিধাগুলি কী?
- (ছ) কর্মপ্রকল্প নির্বাচনের নির্ধারকগুলি কী?

২। নিম্নের প্রশ্নগুলি থেকে যে কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দিন : 3×5

- (ক) কর্মশিক্ষার সঙ্গে বিদ্যালয়ের অন্যান্য বিষয়ের আন্তঃসম্পর্ক ব্যাখ্যা করুন।
- (খ) কর্মশিক্ষার শিক্ষণে প্রকল্প পদ্ধতির সুবিধা ও অসুবিধাগুলি কী?
- (গ) কর্মশিক্ষা এবং বৃত্তিশিক্ষার শিক্ষক / শিক্ষিকার গুণাবলী ও দায়িত্বের মূল্যায়ন করুন।
- (ঘ) কর্মশিক্ষার সমাজতাত্ত্বিক ও মনস্তাত্ত্বিক ভিত্তি সংক্ষিপ্তভাবে আলোচনা করুন।
- (ঙ) পশ্চিমবঙ্গে মধ্যশিক্ষা পর্যদ নির্ধারিত কর্মশিক্ষার পরিচিতি ও কর্মলীন স্তরের পাঠ্যসূচীর সমালোচনামূলক মূল্যায়ন করুন।

৩। যে কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দিন : 1×10

- (ক) মাধ্যমিক স্তরে কর্মশিক্ষা শিক্ষণের লক্ষ্য ও উদ্দেশ্যগুলি লিখুন।
- (খ) কর্মশিক্ষা শিক্ষণের জন্য আবিষ্কার পদ্ধতি উদাহরণসহযোগে আলোচনা করুন।

- (গ) কর্মশিক্ষার জন্য একটি আদর্শ পরীক্ষাগারের বর্ণনা দিন। কর্ম একক ব্যবস্থাপনার জন্য প্রয়োজনীয় উপাদানগুলি কি কি? ৫+৫

HEALTH AND PHYSICAL EDUCATION

1. Answer any *five* questions in two to three sentences :

5×2

- Define 'Health'?
- What is Osteoporosis?
- What is meant by environmental degradation?
- What is high and low blood pressure?
- What is meant by Yoga education?
- Suggest any one way to control aggression.
- What is Swine Flue?
- Write down the name of formula of Height Weight Index.

2. Answer any *three* questions :

3×5

- Describe the importance of health education in educational institution.

5

- (b) What is obesity? What are the causes of obesity?
How will you control it. 1+2+2
- (c) Why health education policy of India is needful to
all? 6
- (d) Why Fast food is so popular? What are the adverse
effects of Fast food? 2+3
- (e) What are the symptoms and remedies of sprain?
- (f) Describe the characteristic of a environment of a
classroom. 2+3

3. Answer any *one* question of the following : 1×10

- (a) Describe the model plant of an ideal educational
institution. 10
- (b) What is First aid? What are the principles of First
aid? What is the primary management of heat
stroke? 2+5+3
- (c) What do you mean by technological health hazards?
Enlist the category-wise technological Health
hazards? How do you overcome Back and Neck Pain
from over-use of computer? 2+5+3

বঙ্গানুবাদ

১। দুই-তিনটি বাক্যে যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন : ৫×২

(ক) স্বাস্থ্যের সংজ্ঞা দিন।

(খ) অস্থিক্ষয় কী?

(গ) পরিবেশের অধঃপতিত অবস্থা বলতে কি বোঝায়?

(ঘ) উচ্চ ও নিম্ন রক্তচাপ বলতে কি বোঝেন?

(ঙ) যোগ শিক্ষার অর্থ কি?

(চ) আক্রমণাত্মক আচরণ নিয়ন্ত্রণ করার একটি উপায় নির্দেশ করুন।

(ছ) সোয়াইন্ ফু কি?

(জ) উচ্চতা ওজন সূচক-এর নাম ও সূত্রটি লিখুন।

২। নিম্নের প্রশ্নগুলি থেকে যে কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দিন : ৩×৫

(ক) শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে স্বাস্থ্যশিক্ষার গুরুত্ব বর্ণনা করুন। ৫

(খ) ওবেসিটি কি? ওবেসিটির কারণগুলি কি কি? আপনি কিভাবে ইহা
নিয়ন্ত্রণ করবেন? ১+২+২

(গ) কেন সকলের নিকট ভারতবর্ষের স্বাস্থ্য শিক্ষা কর্মনীতি প্রয়োজন?
৬

(ঘ) ফাস্টফুড কেন জনপ্রিয়? ফাস্টফুডের খারাপ প্রভাবগুলি উল্লেখ
করুন। ২+৩

(৩) মনোবিশেষের লক্ষণ ও প্রতিকার উল্লেখ করুন।

(৪) শ্রেণিকক্ষের ব্যাধার পরিবেশ বৈশিষ্ট্যসমূহ বর্ণনা করুন। ২+৩

৩। যে কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দিন : ১×১০

(ক) একটি আদর্শ শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের প্রতিমান স্থাপন করুন।

(খ) প্রাথমিক চিকিৎসা করে বলেঃ প্রাথমিক চিকিৎসার নীতিগুলি কি কি? হিট স্ট্রোক-এর প্রাথমিক প্রতিবিধান উল্লেখ করুন। ২+৩+৫

(গ) প্রযুক্তিবিদ্যা'গত বিপত্তি বলতে কি বোঝেন? শ্রেণিবিভাগ অনুসারে প্রযুক্তিবিদ্যা'গত বিপত্তিগুলি উল্লেখ করুন। আপনি কিভাবে অত্যধিক কম্পিউটার ব্যবহারের দরুন কোমর ও ঘাড়ের ব্যাধার উপসম করবেন তাহা উল্লেখ করুন। ২+৩+৫

PEACE AND VALUE EDUCATION

1. Answer any *five* questions in two to three sentences :

5×2

(a) Define Peace education.

(b) Mention the four pillars of education according to learning the treasure within.

(c) Mention two fundamental duties of Indian citizens as per the Indian Constitution.

- (d) Mention two personal values and two social values.
- (e) Mention two causes of value crisis.
- (f) Mention four barriers of peace education.
- (g) Mention four traditional methods for inculcating value education.

2. Answer any *three* questions :

3×5

- (a) Elucidate the scope and importance of value education.
- (b) How peace education can be integrated in secondary education curriculum?—Discuss.
- (c) Briefly discuss about some practical methods of value education.
- (d) Discuss about some practical methods of value education.
- (e) What, according to you, must be the characteristics of instructional materials for values?—Briefly discuss.
- (f) Narrate the important values enshrined in the Indian Constitution.

3. Answer any *one* question : 1×10
- (a) Identify and analyse some important emergine issues involving value conflicts.
 - (b) Write a short essay on the interinsic and exterinsic value on the basis of personal imporant and social good.
 - (c) Critically discuss above moral dilemma (Dharmasankat) and one's duty towards self and society.
-

GUIDANCE AND COUNSELLING

1. Answer any *five* questions in two to three sentences : 5×2
- (a) What is the meaning of Guidance?
 - (b) What is meant by Clinical Approach?
 - (c) What is Super-Ego?
 - (d) Write any two characteristics of oppositional defiant disorder.

- (e) Write an objective of using performance test.
- (f) What is the meaning of remedial measures for maladjustment?
- (g) What is meant by projective technique?

2. Answer any *three* questions : 3×5

- (a) Discuss about Vocational Guidance. 5
- (b) What is meant by defence mechanism? Write the importance of sublimation. 2+3
- (c) Mention any two the symptoms of conduct disorders. 5
- (d) Explain the criteria of good adjustment. 5
- (e) Write any two benefits of using group test.
- (f) State any two differences between guidance and counselling. 5

3. Answer any *one* question : 1×10

- (a) What is the purpose of using interest inventories?
State the limitation of *Interest inventories*.

4+6

(b) Explain the concept of abnormality. Discuss the different causal factors of abnormal behaviour.

4+6

(c) How does the maladjusted behaviour of teacher affect the teaching learning situation. Explain the cause of teacher's maladjustment.

4+6

YOGA EDUCATION

1. Answer any *five* questions in two to three sentences :

5×2

(a) What is meant by Yoga?

(b) How many Yoga Sutras and Asanas are there as per Indian Yoga Philosophy?

(c) Differentiate between Asana and Pranayama.

(d) What is meant by the aids of Yoga?

(e) Define Kriyas.

(f) What is meant by Mudra?

- (g) How you will differentiate between Hatha Yoga and Asthanga Yoga.

2. Answer any *three* questions : 3×5

- (a) Clarify the meaning of the word 'God' according to Indian Spiritualism.
- (b) Discuss the benefits of Yoga in modern life.
- (c) Explain the principles of Yoga.
- (d) Describe the role of Yoga schools in India.
- (e) Explain the relationship of health and Disease in perspective of medical and Yogic Practices.
- (f) Discuss the uses of Asthanga Yoga. 5

3. Answer any *one* question : 1×10

- (a) What is meant by Sankhya philosophy? Explain the relationship between Yoga and Sankhya Philosophy.
- (b) Discuss the historical aspect of Yoga Philosophy.
- (c) Explain the practices and techniques of Kriyas and Pranayama.

ENVIRONMENTAL AND POPULATION EDUCATION

1. Answer any *five* questions in two to three sentences :

5×2

- (a) Mention any two important teaching methods of population of Education.
- (b) What is sustainable development ?
- (c) What is meant by population Dynamics?
- (d) What is meant by Empowerment of Women?
- (e) What is meant by reproductive health?
- (f) Write the full-form of NPEP.
- (g) What is Environmental Education?

2. Answer any *three* questions :

3×5

- (a) Write the objectives of Environmental and population education in the School level.
- (b) Discuss the evil effects of high population and Ecosystem.
- (c) Briefly discuss the 'Agenda-21'?

(d) Mention the components of Population change.

3. Answer any one question : 1×10

- (a) Discuss the importance of sustainable development.
- (b) Briefly discuss the importance of Educating Adolescents in respects of health education.
- (c) Elucidate the effect of population explosion on Environment.

বঙ্গানুবাদ

১। দুই-তিনটি বাক্যে যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন : ৫×২

- (ক) জনশিক্ষা শিক্ষণের দুটি পদ্ধতি উল্লেখ করুন।
- (খ) দীর্ঘায়িত উন্নয়ন (sustainable development) কি?
- (গ) Population Dynamics বলিতে কি বোঝায়?
- (ঘ) মহিলা ক্ষমতায়ন (empowerment of Women) বলিতে কি বোঝায়?
- (ঙ) Reproductive health বলিতে কি বোঝায়?

(চ) NPEP এর পূর্ণরূপ লিখুন।

(ছ) পরিবেশ শিক্ষা কি?

২। নিম্নের প্রশ্নগুলি থেকে যে কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দিন : ৫×৫

(ক) বিদ্যালয় স্তরে পরিবেশ ও জনশিক্ষার সংখ্যা উদ্দেশ্যগুলি লিখুন।

(খ) আমাদের দেশে অধিক জনসংখ্যার অপকারিতা আলোচনা করুন।

(গ) বাস্তবতন্ত্র এবং জনসংখ্যার মধ্যে সম্পর্ক আলোচনা করুন।

(ঘ) সংক্ষিপ্তভাবে 'Agenda-21' সম্বন্ধে আলোচনা করুন।

(ঙ) জনসংখ্যা পরিবর্তনের উপাদানগুলি উল্লেখ করুন।

৩। যে কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দিন : ১×১০

(ক) দীর্ঘায়িত উন্নয়নের গুরুত্ব (sustainable) আলোচনা করুন।

(খ) কৈশোরে স্বাস্থ্যশিক্ষার গুরুত্ব সংক্ষিপ্তভাবে আলোচনা করুন।

(গ) পরিবেশের উপর অধিক জনসংখ্যার প্রভাব ব্যাখ্যা করুন।
