

2019

B.A.

3rd Semester Examination  
EDUCATION (Honours)

Paper - GE 3-T

Full Marks : 60

Time : 3 Hours

*The questions are of equal value for any group/half. The figures in the margin indicate full marks. Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable. Illustrate the answers wherever necessary.*

**(Education of children with special needs)**

**I. Answer any ten questions :**

**10 × 2 = 20**

- a) What is Braille?
- b) What is Kara Pallavi?
- c) What do you mean by 'lip reading'?
- d) Mention any four causes of visually impairment.
- e) Define the term learning disability.
- f) What is meant by dyscalculia?
- g) Define hearing impairment.

[ Turn Over ]

(2)

h) Write the differences between Handicaped & impairment.

i) Who are 'Handicaped'?

j) What is language disorder?

k) What do you mean by speech impairment?

l) What is rubella infection?

m) What is meant by 'dysarthria'?

n) Mention any two educational objectives of learning disabled children.

o) What is glaucoma?

**2. Answer any four questions :**

$4 \times 5 = 20$

a) State the types of learning disability?

b) How do you measure the hearing impairment?

c) Mention the causes of visual impairment.

d) State the types of speech and language disorders.

e) Mention educational objectives of speech & language disorder's child.

f) State the educational objectives of physically handicapped children.

(3)

3. Answer any two questions :  $2 \times 10 = 20$

- a) What are the causes of hearing impairment? Discuss the different teaching method of hearing impairment. 4+6
- b) How do you identify the speech and language disorders child? Discuss the educational provisions for speech & language disorders children. 4+6
- c) What are causes of physical handicapped. Discuss the role of education for physical handicapped children. 4+6
- d) Mention the different educational objectives of learning disabled children. Discuss the different teaching methods of learning disabled children. 5+5
- 

[ Turn Over ]

## বঙ্গানুবাদ

১। যে কোন দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১০×২=২০

ক) ব্রেইল কি?

খ) কারা পল্লভী কি?

গ) ওষ্ঠ পঠন বলতে কি বোঝ?

ঘ) দর্শন প্রতিবন্ধীর চারটি কারণ উল্লেখ কর।

ঙ) শিখন অক্ষমতার সংজ্ঞা দাও।

চ) গণিতে অক্ষম বলতে কি বোঝ?

ছ) শ্রবণ বিকলতার সংজ্ঞা দাও।

জ) প্রতিবন্ধী ও বিকলতার পার্থক্য লেখ।

ঝ) প্রতিবন্ধী কারা?

ঞ) ভাষাগত ব্যাধি কি?

ট) বাকশক্তি বিকলতা কি?

ঠ) রুবেলা সংক্রমণ কি?

ড) Dysarthria কি?

ঢ) শিখন অক্ষম শিশুদের দুটি শিক্ষাগত উদ্দেশ্য লেখ?

ণ) গ্লুকোমা কি?

২। যে কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৪×৫=২০

ক) শিখন অক্ষমতার প্রকারগুলি উল্লেখ কর।

খ) শ্রবণ বিকলতা কিভাবে পরিমাপ করবে?

গ) দৃষ্টিগত বিকলতার কারণগুলি উল্লেখ কর।

ঘ) বাকশক্তি ও ভাষাগত ব্যাধির প্রকারগুলি লেখ।

ঙ) বাকশক্তি ও ভাষাগত ব্যাধির শিক্ষাগত উদ্দেশ্যগুলি লেখ।

চ) দৈহিক প্রতিবন্ধী শিশুদের শিক্ষাগত উদ্দেশ্যগুলি লেখ।

৩। যে কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×১০=২০

ক) শ্রবণগত বৈকল্যের কারণগুলি কি কি? শ্রবণ বৈকল্য শিশুদের বিভিন্ন শিক্ষণ পদ্ধতিগুলি আলোচনা কর।

খ) বাকশক্তি ও ভাষাগত বৈকল্য শিশুদের তুমি কিভাবে চিহ্নিত করবে? এই সমস্ত শিশুদের শিক্ষাগত ব্যবস্থা আলোচনা কর।

গ) দৈহিক প্রতিবন্ধীতার কারণগুলি কি কি? দৈহিক প্রতিবন্ধী শিশুদের জন্য শিক্ষার ভূমিকা আলোচনা কর।

ঘ) শিখন অক্ষম শিশুদের বিভিন্ন শিক্ষাগত উদ্দেশ্যগুলি উল্লেখ কর। শিখন অক্ষম শিশুদের বিভিন্ন শিক্ষণ পদ্ধতি আলোচনা কর।

**(Environmental Education)**

Full Marks : 60

Time : 3 Hours

1. **Answer any ten questions :**  $10 \times 2 = 20$ 

- a) What do you mean by environmental education ?
- b) State any two components of environmental education?
- c) What is ecosystem ?
- d) Give the concept of environment.
- e) Mention any two remarkable natural disasters happened in the world.
- f) What are the sustainable resources ?
- g) What is field survey ?
- h) Why environmental education is called multi-disciplinary subject ?
- i) What is noise pollution ?
- j) Name two important functions of forest ecosystem.
- k) What is pollutant ?
- l) What do you mean by sustainable development ?
- m) What are the aims of environmental education ?
- n) What do you mean by Conservation of Environment?
- o) What is workshop ?

**2. Answer any four questions** $4 \times 5 = 20$ 

- Discuss the objectives of Environmental education.
- Explain the discussion method for environmental education.
- Discuss the role of school in environmental education.
- Write a short note on eco system ?
- Why environmental education is important for every schools and colleges ?
- Briefly discuss the measures of controlling industrial waste.

**3. Answer any two questions** $2 \times 10 = 20$ 

- Discuss the nature and scope of environmental education. 10
- Explain with example the natural man made disasters. 10
- What are the differences interdisciplinary and multi-disciplinary approaches to environmental education? State in brief the seminar approach in this respect. 5 + 5
- What are the remarkable problems related to energy and water ? 5 + 5

*[ Turn Over ]*

## বঙ্গানুবাদ

১। যে কোন দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১০ × ২

ক) পরিবেশগত শিক্ষা বলতে কি বোঝ?

খ) পরিবেশগত শিক্ষার দুটি উপাদান উল্লেখ কর।

গ) বাস্তবতন্ত্র কি?

ঘ) পরিবেশের ধারণা দাও।

ঙ) পৃথিবীতে সংগঠিত যে কোন দুটি স্মরণীয় প্রাকৃতিক দুর্যোগের নাম লেখ।

চ) দীর্ঘস্থায়ী উৎসগুলি কি কি?

ছ) ক্ষেত্র সমীক্ষা কি?

জ) কেন পরিবেশগত শিক্ষাকে মাল্টিডিসিপ্লিনারি বিষয় বলা হয়?

ঝ) নয়েজ দূষণ কি?

ঞ) অরণ্য বাস্তবতন্ত্রের গুরুত্বপূর্ণ কাজগুলি লেখ।

ট) দূষক কি?

ঠ) দীর্ঘস্থায়ী বিকাশ বলতে কি বোঝ?

ড) পরিবেশ শিক্ষার লক্ষ্যগুলি কি কি?

ঢ) প্রকৃতি সংরক্ষণ কি?

ন) কর্মশালা কি?

২। যে কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

ক) পরিবেশগত শিক্ষার উদ্দেশ্যগুলি আলোচনা কর।

খ) পরিবেশগত শিক্ষার জন্য আলোচনা পদ্ধতি ব্যাখ্যা কর।

গ) পরিবেশগত শিক্ষায় বিদ্যালয়ের ভূমিকা আলোচনা কর।



ঘ) টিকা লেখ—‘বাস্তবতন্ত্র’

ঙ) কেন পরিবেশগত শিক্ষা প্রত্যেক বিদ্যালয় ও মহাবিদ্যালয়ের জন্য গুরুত্বপূর্ণ?

চ) কলকারখানার বর্জ্য নিয়ন্ত্রণের উপায়গুলি আলোচনা কর।

৩। যে কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ২ × ১০ = ২০

ক) পরিবেশগত শিক্ষার প্রকৃতি ও পরিধি আলোচনা কর। ১০

খ) উদাহরণ সহ প্রাকৃতিক ও মনুষ্য সৃষ্ট বিপর্যয় ব্যাখ্যা কর।

১০

গ) পরিবেশ শিক্ষাতে বিভিন্ন আন্তঃবিষয়ক ও বহুবিষয়ক দৃষ্টিভঙ্গিগুলি কি কি? এ প্রসঙ্গে সেমিনার দৃষ্টিভঙ্গি আলোচনা কর।

১০

ঘ) শক্তি ও জলের সাথে যুক্ত বিভিন্ন স্বাভাবিক সমস্যাগুলি কি

কি?

৫ + ৫ = ১০

**(Introduction to Distance Education)**

Full Marks : 60

Time : 3 Hours

1. Answer any 10 out of 15 questions :  $10 \times 2 = 20$ 

- a) What is meant by distance education? 2
- b) Mention any two advantages of distance education. 2
- c) Mention any two methods of imparting distance education. 2
- d) What is meant by open school system? 2
- e) What do you understand by self-learning print material? 2
- f) What is meant by learner support services? 2
- g) What is meant by personal contact programme (PCP) in distance education? 2
- h) State the name of any two open university in India. 2
- i) What do you mean by TV counselling? 2
- j) Mention any two means of learner support services. 2
- k) What is meant by counselling services in Distance education. 2
- l) What do you mean by digital libraries? 2
- m) What is the full form of CAL. 2

n) Mention any two non-print media in distance education. 2

o) what is meant by interactive-radio conferencing? 2

2. Answer any 4 out of 6 questions :  $4 \times 5 = 20$

a) Briefly discuss about the growth of distance education at international level. 5

b) Discuss about the application of self-learning print materials in distance education. 5

c) Write a short note on the importance of counselling and tutoring services in distance education. 5

d) Write a short note on the present status of distance education at National level.

e) Briefly discuss about the role of satellite technology in distance education. 5

f) Explain the role of radio broadcasting in distance education. 5

3. Answer any two out of four questions :  $2 \times 10 = 20$

a) State the objectives of distance education. Discuss about the importance of distance education in the current context.  $5 + 5 = 10$

b) Write a short note on the preparation of self-learning print materials. Discuss about the factors affecting it's design.

[ Turn Over ]

- c) Briefly discuss about the various institutional arrangement for learner support in distance education. 10
- d) Discuss about the role of Media and Technology in distance education. 10
-

## বঙ্গানুবাদ

১। ১৫টি প্রশ্নের মধ্যে থেকে যেকোনো ১০টি প্রশ্নের উত্তর দাও।

১০×২ = ২০

- ক) দূরাগত শিক্ষা বলতে কী বোঝায়? ২
- খ) দূরাগত শিক্ষার যেকোনো দুটি সুবিধা উল্লেখ কর। ২
- গ) দূরাগত শিক্ষা প্রদান করার যেকোনো দুটি পদ্ধতি উল্লেখ কর। ২
- ঘ) মুক্ত বিদ্যালয় ব্যবস্থা বলতে কী বোঝায়? ২
- ঙ) স্ব-শিখন মুদ্রিত সামগ্রী (Self-learning print material) বলতে কী বোঝায়? ২
- চ) শিক্ষার্থী সহায়ক পরিষেবা বলতে কী বোঝায়? ২
- ছ) ব্যক্তিগত যোগাযোগমূলক কর্মসূচী (Personal contact programme) বলতে কী বোঝায়? ২
- জ) ভারতবর্ষের যেকোনো দুটি মুক্ত বিশ্ববিদ্যালয়ের নাম উল্লেখ কর। ২
- ঝ) টেলিভিশন ভিত্তিক পরামর্শদান (TV Counselling) বলতে কী বোঝায়?
- ঞ) শিক্ষার্থী সহায়ক পরিষেবার যেকোনো দুটি উপায় উল্লেখ কর।

[ Turn Over ]

- ট) দূরবর্তী শিক্ষায় পরামর্শদান পরিষেবা (Counselling service) বলতে কী বোঝায়?
- ঠ) ডিজিটাল লাইব্রেরী (Digital Libraries) বলতে কী বোঝায়?
- ড) CAI-র পুরো নাম লেখ। ২
- ঢ) দূরবর্তী শিক্ষাব্যবস্থার যেকোনো দুটি অমুদ্রণ মাধ্যম (non-print Media)-র নাম উল্লেখ কর। ২
- ণ) মিথস্ক্রিয়ামূলক বেতার সম্প্রচার (Interactive radio conferencing) বলতে কী বোঝায়? ২

২। ৬টি প্রশ্নের মধ্যে থেকে যেকোনো ৪টি প্রশ্নের উত্তর দাও।

$$8 \times 5 = 20$$

- ক) আন্তর্জাতিক স্তরে দূরবর্তী শিক্ষার বিকাশ সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত আলোচনা কর। ৫
- খ) দূরবর্তী শিক্ষায় স্ব-শিখন মুদ্রিত সামগ্রীর ব্যবহার সম্পর্কে আলোচনা কর। ৫
- গ) দূরবর্তী শিক্ষাব্যবস্থায় পরামর্শদান এবং টিউটোরিয়াল পরিষেবার গুরুত্ব সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত প্রবন্ধ লেখ।
- ঘ) জাতীয় স্তরে দূরবর্তী শিক্ষা ব্যবস্থার বর্তমান অবস্থা সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত প্রবন্ধ লেখ।
- ঙ) দূরাগত শিক্ষাব্যবস্থায় উপগ্রহ প্রযুক্তি (Satellite technology)-র ভূমিকা সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত আলোচনা কর। ৫

চ) দূরাগত শিক্ষাব্যবস্থায় বেতার সম্প্রচারের ভূমিকা ব্যাখ্যা কর। ৫

৩। চারটি (৪) প্রশ্নের মধ্যে থেকে যেকোনো দুটি (২) প্রশ্নের উত্তর দাও।  $২ \times ১০ = ২০$

ক) দূরাগত শিক্ষার উদ্দেশ্যগুলি উল্লেখ কর। বর্তমান প্রেক্ষাপটে দূরাগত শিক্ষার গুরুত্ব সম্পর্কে আলোচনা কর।  $৫ + ৫ = ১০$

খ) স্ব-শিখন মুদ্রিত সামগ্রীর প্রস্তুতি সম্পর্কে একটি সংক্ষিপ্ত প্রবন্ধ লেখ। এই প্রস্তুতিকরণের ক্ষেত্রে প্রভাব বিস্তারকারী উপাদানগুলি সম্পর্কে আলোচনা কর।  $৫ + ৫ = ১০$

গ) দূরাগত শিক্ষায় শিক্ষার্থী সহায়ক পরিষেবার প্রতিষ্ঠানিক ব্যবস্থাপনা সম্পর্কে আলোচনা কর। ১০

ঘ) দূরাগত শিক্ষাব্যবস্থায় মিডিয়া (গণমাধ্যম) এবং প্রযুক্তিবিদ্যার প্রভাব সম্পর্কে আলোচনা কর। ১০