



NETAJI SUBHAS OPEN UNIVERSITY

স্নাতক পাঠক্রম (BDP)

অনুশীলন পত্র (Assignment), ডিসেম্বর, ২০১৯ ও জুন, ২০২০ (December-2019 & June-2020)

ঐচ্ছিক পাঠক্রম (Elective Course)

ভূগোল (Geography), দশম পত্র (10th Paper), Geography of Population : EGR-10

পূর্ণমান : ৫০

QUESTION PAPER CUM ANSWER BOOKLET

মানের গুরুত্ব : ৩০%

(Full Marks : 50)

(Weightage of Marks : 30%)

পরিমিত ও যথাযথ উত্তরের জন্য বিশেষ মূল্য দেওয়া হবে। অসুন্দর বানান, অপরিচ্ছন্নতা এবং অপরিষ্কার হস্তাক্ষরের ক্ষেত্রে নম্বর কেটে নেওয়া হবে। উপাত্তে প্রশ্নের মূল্যমান সূচিত আছে।

Special credit will be given for precise and correct answer. Marks will be deducted for spelling mistakes, untidiness and illegible handwriting.

The figures in the margin indicate full marks.

Name (in Block Letter) :

Enrolment No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Study Centre Name : Code :

To be filled by the Candidate	Serial No. of question answered																			TOTAL
For Evaluator's only	Marks awarded																			

Q.P. Code : **20UA92EGR10**

B.Sc.-AU-16100

Signature of Evaluator with Date



NETAJI SUBHAS OPEN UNIVERSITY

স্নাতক পাঠক্রম (BDP)

STUDENT'S COPY

অনুশীলন পত্র (Assignment), ডিসেম্বর, ২০১৯ ও জুন, ২০২০ (December-2019 & June-2020)

ঐচ্ছিক পাঠক্রম (Elective Course)

ভূগোল (Geography), দশম পত্র (10th Paper), Geography of Population : EGR-10

Name (in Block Letter) :

Enrolment No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Study Centre Name : Code :

Q.P. Code : **20UA92EGR10**

B.Sc.-AU-16100

Received Answer Booklet

Signature with seal by the Study-Centre

**জরুরী নির্দেশ / Important Instruction**

আগামী শিক্ষাবর্ষান্ত পরীক্ষায় (T.E. Exam.) নতুন ব্যবস্থা অর্থাৎ প্রশ্নসহ উত্তর পুস্তিকা (QPAB) প্রবর্তন করা হবে। এই নতুন ব্যবস্থার সাথে পরীক্ষার্থীদের অভ্যস্ত করার জন্য বর্তমান অনুশীলন পত্রে প্রতিটি প্রশ্নের নির্দেশ অনুযায়ী নির্দিষ্ট স্থানেই উত্তর দিতে হবে।

New system i.e. Question Paper Cum Answer Booklet (QPAB) will be introduced in the coming Term End Examination. To get the candidates acquainted with the new system, now assignment answer is to be given in the specific space according to the instructions.

**Detail schedule for submission of assignment for the
BDP Term End Examination December-2019 & June-2020**

1. Date of Publication : 14/02/2020
2. Last date of Submission of answer script by the student to the study centre : 07/03/2020
3. Last date of Submission of marks by the examiner to the study centre : 08/04/2020
4. Date of evaluated answer scripts distribution by the study centre to the students (Students are advised to check their assignment marks on the evaluated answer scripts and marks lists in the study centre notice board. If there is any mismatch / any other problems of marks obtained and marks in the list, the students should report to their study centre Co-ordinator on spot for correction. The study centre is advised to send the corrected marks, if any, to the COE office within five days. No change / correction of assignment marks will be accepted after the said five days. : 18/04/2020
5. Last date of submission of marks by the study centre to the Department of C.O.E. on or before : 20/04/2020

এখানে কিছু লিখবেন না

Do Not Write Anything Here



QP Code : 20UA92EGR10

3 / 20

B.Sc.-AU-16100

বিভাগ - ক

Group - A

1. যে-কোন দু'টি প্রশ্নের উত্তর দিন (প্রতিটি অনধিক 300 শব্দে) : 10 × 2 = 20

Answer any *two* questions (within 300 words each) :

a) জনসংখ্যা ভূগোলের সংজ্ঞা দিন ও অন্যান্য সমাজবিজ্ঞানের সাথে জনসংখ্যা ভূগোলের সম্পর্ক আলোচনা করুন।

Define population geography and discuss the relationship of population geography with other social sciences.

b) ভারতের বিভিন্ন অঞ্চলে জনঘনত্বের তারতম্যের কারণগুলি ব্যাখ্যা করুন।

Discuss the reasons for regional variation of population density in India.

c) ম্যালথাসের জনসংখ্যা বৃদ্ধি সংক্রান্ত তত্ত্বটি সমালোচনাসহ আলোচনা করুন।

Discuss critically the Malthusian theory of population growth.

d) রাভেনস্টাইন (Ravenstein)-এর মত অনুসারে পরিযানের সূত্রসমূহ পর্যালোচনা করুন।

Discuss the laws of migration after Ravenstein.

প্রথম উত্তর / **First Answer** :



QP Code : 20UA92EGR10

4 / 20

B.Sc.-AU-16100



QP Code : 20UA92EGR10

5 / 20

B.Sc.-AU-16100



QP Code : 20UA92EGR10

6 / 20

B.Sc.-AU-16100



QP Code : 20UA92EGR10

7 / 20

B.Sc.-AU-16100

দ্বিতীয় উত্তর / **Second Answer :**



QP Code : 20UA92EGR10

8 / 20

B.Sc.-AU-16100



QP Code : 20UA92EGR10

9 / 20

B.Sc.-AU-16100





QP Code : 20UA92EGR10

10 / 20

B.Sc.-AU-16100

বিভাগ - খ
Group - B

2. যে-কোন তিনটি প্রশ্নের উত্তর দিন (প্রতিটি অনধিক 150 শব্দে) : 6 × 3 = 18
Answer any *three* questions (within 150 words each) :
- a) ইন্দো-ইউরোপীয় ভাষা পরিবার সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত টীকা লিখুন।
Write a short note on the Indo-European language family.
- b) জনসংখ্যা ভূগোল্যের পরিধি আলোচনা করুন।
Discuss the scope of population geography.
- c) জন্ম হার হ্রাস পাওয়ার প্রধান কারণগুলি কি কি ?
What are the major causes for decline in birth rate ?
- d) ভারতের জনসংখ্যা সংক্রান্ত নীতির সংক্ষিপ্ত বিবরণ দিন।
Give a brief account of the population policy of India.
- e) শিশু মৃত্যুর হার উন্নয়নশীল দেশে সাধারণত বেশী দেখা যায় কেন ?
Why are infant mortality rates higher in developing countries ?
- f) ২০১১ সালে ভারতের লিঙ্গ অনুপাতের আঞ্চলিক তারতম্যের চিত্রটি কিরূপ ?
What is the pattern of regional variation in sex ratio in India in 2011 ?

প্রথম উত্তর / First Answer :



QP Code : 20UA92EGR10

11 / 20

B.Sc.-AU-16100





QP Code : 20UA92EGR10

12 / 20

B.Sc.-AU-16100

দ্বিতীয় উত্তর / **Second Answer :**



QP Code : 20UA92EGR10

13 / 20

B.Sc.-AU-16100





QP Code : 20UA92EGR10

14 / 20

B.Sc.-AU-16100

তৃতীয় উত্তর / **Third Answer :**



QP Code : 20UA92EGR10

15 / 20

B.Sc.-AU-16100





বিভাগ - গ
Group - C

3. যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দিন (প্রতিটি অনধিক 75 শব্দ) :

3 × 4 = 12

Answer any *four* questions (within 75 words each) :

a) সার্বিক প্রজনন হার কি ?

What is total fertility rate ?

b) জনাধিক্য বা উদ্বৃত্ত জনসংখ্যা কি ?

What is over population ?

c) পরিযানের বিকর্ষক-আকর্ষক উপাদানগুলি কি কি ?

What are the push-pull factors of migration ?

d) শারীরবৃত্তীয় ঘনত্ব কি ?

What is physiological density ?

e) জনসংখ্যা-সম্পদ অঞ্চল বলতে কি বোঝায় ?

What is meant by population resource region ?

f) বয়ঃক্রমিক মৃত্যুহারের সংজ্ঞা দিন।

Define age-specific death rate.

g) আন্তর্জাতিক পরিযান কি ?

What is international migration ?

h) জনগণের নৃতাত্ত্বিক গঠন বলতে কি বোঝায় ?

What is meant by ethnic composition of population ?

প্রথম উত্তর / **First Answer** :



QP Code : 20UA92EGR10

17 / 20

B.Sc.-AU-16100





QP Code : 20UA92EGR10

18 / 20

B.Sc.-AU-16100

দ্বিতীয় উত্তর / **Second Answer :**



QP Code : 20UA92EGR10

19 / 20

B.Sc.-AU-16100

তৃতীয় উত্তর / **Third Answer :**



QP Code : 20UA92EGR10

20 / 20

B.Sc.-AU-16100

চতুর্থ উত্তর / **Fourth Answer :**
