



NETAJI SUBHAS OPEN UNIVERSITY

স্নাতকোত্তর পাঠ্যক্রম (P. G.)

অনুশীলন পত্র (Assignment) : জুন, ২০২০/ ডিসেম্বর, ২০২০ (June-2020/Dec.-2020)

Social Work

ষষ্ঠ পত্র [6th Paper : Social Work Research And Statistics
(Social Work Research/ Statistics/Use of Computers)]

পূর্ণমান : ১০০

QUESTION PAPER CUM ANSWER BOOKLET

মানের গুরুত্ব : ২০%

(Full Marks : 100)

(Weightage of Marks : 20%)

পরিমিত ও যথাযথ উত্তরের জন্য বিশেষ মূল্য দেওয়া হবে। অশুদ্ধ 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 : **PA/7/VI**

PG-ARTS-AP-17070

Signature of Evaluator with Date



NETAJI SUBHAS OPEN UNIVERSITY

স্নাতকোত্তর পাঠ্যক্রম (P. G.)

STUDENT'S COPY

অনুশীলন পত্র (Assignment) : জুন, ২০২০/ ডিসেম্বর, ২০২০ (June-2020/Dec.-2020)

Social Work

ষষ্ঠ পত্র [6th Paper : Social Work Research And Statistics
(Social Work Research/ Statistics/Use of Computers)]

Name (in Block Letter) :

Enrolment No.

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

Study Centre Name : Code :

Q.P. Code : **PA/7/VI**

PG-ARTS-AP-17070

Received Answer Booklet
Signature with seal by the Study-Centre

**জরুরি নির্দেশ / Important Instruction**

আগামী শিক্ষাবর্ষান্ত পরীক্ষায় (T.E. Exam.) নতুন ব্যবস্থা অর্থাৎ প্রশ্নসহ উত্তর পুস্তিকা (QPAB) প্রবর্তন করা হবে। এই নতুন ব্যবস্থার সঙ্গে পরীক্ষার্থীদের অভ্যস্ত করার জন্য বর্তমান অনুশীলন পত্রে নির্দেশ অনুযায়ী প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর নির্দিষ্ট স্থানেই 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, assignment answer is to be given in the specified space according to the instructions.

**Detail schedule for submission of assignment for the
PG Term End Examination June-2020/Dec.-2020**

1. Date of Publication : 20/06/2020
2. Last date of Submission of answer script by the student to the study centre : 19/07/2020
3. Last date of Submission of marks by the examiner to the study centre : 16/08/2020
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 changed / correction of assignment marks will be accepted after the said five days.) : 23/08/2020
5. Last date of submission of marks by the study centre to the Department of C.O.E. on or before : 31/08/2020

এখানে কিছু লিখবেন না

Do Not Write Anything Here



বিভাগ - ক

Group - A

খণ্ড - I

Section - I

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দিন।

18 × 2 = 36

Answer any *two* questions.

1. সামাজিক গবেষণা এবং সমাজকর্ম গবেষণার পার্থক্য আলোচনা করুন। সমাজকর্ম গবেষণার সীমাবদ্ধতাগুলি ব্যাখ্যা করুন। 10 + 8
Discuss the differences between Social Research and Social Work Research. Explain the limitations of Social Work Research.
2. সমীক্ষা কাকে বলে ? সমীক্ষার ধাপগুলি আলোচনা করুন। একটি ভালো গবেষণা প্রকল্পের গুণাবলী উল্লেখ করুন। 4 + 6 + 8
What is survey ? Discuss the steps involved in a survey. Mention the merits of a good research proposal.
3. একক বিশেষ সমীক্ষা পদ্ধতি কাকে বলে ? এর সুবিধা ও অসুবিধাগুলি আলোচনা করুন। 8 + 10
Explain the case study method. Discuss the advantages and disadvantages of this method.
4. নমুনাকরণের প্রধান পদ্ধতিগুলি আলোচনা করুন। নমুনাকরণ পদ্ধতি সমূহ ব্যবহারের ক্ষেত্রে প্রয়োজনীয় সাবধানতার দিকগুলি উল্লেখ করুন। 10 + 8
Discuss the main methods of sampling. Mention the necessary precautions to be taken in using sampling techniques.

প্রথম উত্তর / **First Answer :**



QP Code : PA/7/VI

4 / 24

PG-ARTS-AP-17070



QP Code : PA/7/VI

5 / 24

PG-ARTS-AP-17070



QP Code : PA/7/VI

6 / 24

PG-ARTS-AP-17070



QP Code : PA/7/VI

7 / 24

PG-ARTS-AP-17070

দ্বিতীয় উত্তর / **Second Answer :**



QP Code : PA/7/VI

8 / 24

PG-ARTS-AP-17070



QP Code : PA/7/VI

9 / 24

PG-ARTS-AP-17070



খণ্ড - II

Section - II

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দিন।

7 × 2 = 14

Answer any *two* questions.

5. সামাজিক কর্ম গবেষণার ধাপগুলি আলোচনা করুন। 7
Discuss the steps involved in a Social Work Research.
6. প্রকল্প বিধিবদ্ধকরণের ধারণাটি ব্যাখ্যা করুন। 7
Explain the concept of formation of hypothesis.
7. তথ্য বিষয়ে একটি টীকা লিখুন। 7
Write a note on data.
8. গবেষণার প্রতিবেদনের বিভিন্ন অংশগুলির পরিচয় দিন। 7
Discuss the different components of a Research Report.

প্রথম উত্তর / **First Answer** :



QP Code : PA/7/VI

11 / 24

PG-ARTS-AP-17070



QP Code : PA/7/VI

12 / 24

PG-ARTS-AP-17070

দ্বিতীয় উত্তর / **Second Answer :**



বিভাগ - খ

Group - B

যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দিন।

10 × 3 = 30

Answer any *three* questions.

9. প্রাথমিক উপাত্ত এবং মাধ্যমিক উপাত্তের মধ্যে পার্থক্য আলোচনা করুন। প্রাথমিক উপাত্ত সংগ্রহে প্রশ্নমালা পদ্ধতির কার্যকারিতা ব্যাখ্যা করুন। 5 + 5
Discuss the differences between primary and secondary data. Explain the effectiveness of the questionnaire method of collecting primary data.
10. পরিসংখ্যা বিভাজন কাকে বলে ? উপযুক্ত উদাহরণসহ ব্যাখ্যা করুন। 10
What is frequency distribution ? Discuss with suitable example.
11. গড় বিচ্যুতি ও সমক বিচ্যুতি কিভাবে পরিমাপ করা হয় ? উপযুক্ত উদাহরণসহ আলোচনা করুন। 10
How are Mean deviation and Standard deviation measured ? Discuss with suitable example.
12. সহগতির সহগাঙ্ক কাকে বলে ? নিচের তথ্য থেকে সহগতির সহগাঙ্ক নির্ণয় করুন : 10
What is correlation coefficient ? Find the correlation coefficient from the given data :

x :	6	2	10	4	8
y :	9	11	5	8	7
13. মধ্যমার ধারণাটি উপযুক্ত উদাহরণসহ আলোচনা করুন। 10
Discuss the concept of Median with suitable example.
14. সংক্ষিপ্ত টীকা লিখুন (যে-কোনো দুটি) : 5 × 2
Write short notes on any *two* :
(a) আয়তলেখ
Histogram
(b) কেন্দ্রীয় প্রবণতা
Central tendency
(c) যৌগিক গড়।
Arithmetic mean.

প্রথম উত্তর / **First Answer** :



QP Code : PA/7/VI

14 / 24

PG-ARTS-AP-17070



QP Code : PA/7/VI

15 / 24

PG-ARTS-AP-17070



QP Code : PA/7/VI

16 / 24

PG-ARTS-AP-17070

দ্বিতীয় উত্তর / **Second Answer :**



QP Code : PA/7/VI

17 / 24

PG-ARTS-AP-17070



QP Code : PA/7/VI

18 / 24

PG-ARTS-AP-17070

তৃতীয় উত্তর / **Third Answer :**



QP Code : PA/7/VI

19 / 24

PG-ARTS-AP-17070



বিভাগ - গ

Group - C

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দিন।

10 × 2 = 20

Answer any *two* questions.

15. কম্পিউটার বিষয়ে একটি নাতিদীর্ঘ রচনা লিখুন। 10
Write a short essay on computer.
16. সামাজিক কর্ম গবেষণার ক্ষেত্রে ডেটাবেস ম্যানেজমেন্টের কার্যকারিতা আলোচনা করুন। 10
Discuss the effectiveness of database management in Social Work Research.
17. সফটওয়্যার বিষয়ে একটি টীকা লিখুন। 10
Write a note on Software.
18. সংক্ষিপ্ত টীকা লিখুন (যে-কোনো দুটি) : 5 × 2
Write short notes on any *two* :
- (a) তথ্য প্রযুক্তি
Information technology
- (b) ওয়েবসাইট
Website
- (c) হার্ডওয়্যার
Hardware
- (d) স্প্রেডশীট।
Spread sheet.

প্রথম উত্তর / **First Answer** :



QP Code : PA/7/VI

21 / 24

PG-ARTS-AP-17070



QP Code : PA/7/VI

22 / 24

PG-ARTS-AP-17070



QP Code : PA/7/VI

23 / 24

PG-ARTS-AP-17070

দ্বিতীয় উত্তর / **Second Answer :**



QP Code : PA/7/VI

24 / 24

PG-ARTS-AP-17070