



'সম্যানো মনঃ সমিতি: সমানী'

**UNIVERSITY OF NORTH BENGAL**

B.A. Honours 5th Semester Examination, 2021

**DSE-P2-EDUCATION**

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 60

*The figures in the margin indicate full marks.  
All symbols are of usual significance.*

**The question paper contains DSE-2C and DSE-2D.  
The candidates are required to answer any *one* from the *two* courses.  
Candidates should mention it clearly on the Answer Book.**

**DSE-2C**

**(DISTANCE EDUCATION)**

**GROUP-A**

**Answer any *four* questions from the following**

**3×4 = 12**

1. What is Distance Education?
2. What do you mean by correspondence education?
3. What are the roles of multimedia in Distance Education?
4. Mention the modes of Distance Education.
5. Mention any three problems of open education in India.
6. What are the factors affecting classroom communication?

**GROUP-B**

**Answer any *four* questions from the following**

**6×4 = 24**

7. Write a note on Open Education.
8. Mention the limitations of Distance Education.
9. Discuss the strategies of Distance Education.
10. Explain the application of technology in Distance Education.

11. Discuss the components of communication process in Distance Education.
12. How can Distance Education in India be strengthened?

**GROUP-C**

**Answer any *two* questions from the following**

12×2 = 24

13. Write an essay on National Open University (IGNOU).
14. Discuss the present state of Distance and Open Education in India.
15. Explain the meaning and characteristics of Non-formal education. Analyse its merits and demerits.
16. Mention the characteristics and objectives of Distance Education. Analyse its merits.

**OR**

**DSE-2D**

**(GREAT EDUCATORS)**

**GROUP-A**

**Answer any *four* questions from the following**

3×4 = 12

1. What is Nai-Talim?
2. Point out Annie Besant's views on women's education.
3. Write down the method of teaching according to Paulo Freire.
4. What are gifts and occupations?
5. Mention the idea behind Laboratory School.
6. What should be the role of teacher according to Tagore?

**GROUP-B**

**Answer any *four* questions from the following**

6×4 = 24

7. Write a note on educational philosophy of A.P.J. Abdul Kalam. 6
8. Explain briefly Integral Education. 6
9. Write a short note on Sreeniketan. 6
10. Point out the merits and demerits of Basic Education. 3+3

- |     |  |   |
|-----|--|---|
| 11. | Write about Montessori's method of teaching with special emphasis on Didactic Apparatus. | 6 |
| 12. | Explain the features of Basic Education.   | 6 |

**GROUP-C**

**Answer any two questions from the following**

12×2 = 24

- |     |   |         |
|-----|---|---------|
| 13. | Explain in detail Bertrand Russell's philosophy of education.   | 12      |
| 14. | Discuss in detail educational philosophy of Sarvepalli Radhakrishnan.                                       | 12      |
| 15. | Discuss the contribution of Abul Kalam Azad to Modern Indian history and practice.                          | 12      |
| 16. | Discuss in detail the similarities and differences between Kindergarten and Montessori methods of teaching. | 3+3+3+3 |

—x—



'समानो मन्त्रः समितिः समानी'

**UNIVERSITY OF NORTH BENGAL**  
B.A. Programme 5th Semester Examination, 2021

**GE1-P1-EDUCATION**

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 60

*The figures in the margin indicate full marks.*

**The question paper contains paper GE-1A and GE-1B.  
The candidates are required to answer any *one* from the *two* courses.  
Candidates should mention it clearly on the Answer Book.**

**GE-1A**

**(LIFELONG LEARNING)**

**GROUP-A / বিভাগ-ক / खण्ड-क**

**Answer any *four* questions from the following**

**3×4 = 12**

**নিম্নলিখিত যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও**

**कुनै चार प्रश्नहरू को उत्तर लेख**

1. Write any three aims of Lifelong Learning.  
জীবনব্যাপী শিক্ষার যে-কোন তিনটি লক্ষ্য লেখ।  
आजीवन शिक्षाको कुनै तीन उद्देश्यहरू लेख।
2. Mention the importance of Lifelong Learning.  
জীবনব্যাপী শিক্ষার গুরুত্ব উল্লেখ কর।  
आजीवन शिक्षा को महत्वबारे लेख।
3. Write three problems of Lifelong Learning.  
জীবনব্যাপী শিক্ষার তিনটি সমস্যা লেখ।  
आजीवन शिक्षाको कुनै तीन समस्याहरू लेख।
4. What do you mean by NLP?  
NLP কি ?  
NLP भन्नाले के बुझिन्छ ?
5. What is NAEP?  
NAEP কি ?  
NAEP के हो ?

6. Mention any one teaching method of Lifelong Learning.  
জীবনব্যাপী শিক্ষার যে-কোন একটি শিক্ষণ পদ্ধতি উল্লেখ কর।  
आजीवन शिक्षा को कुनै तीनवटा शिक्षण विधिहरू लेख।

**GROUP-B / বিভাগ-খ / খণ্ড-খ**

**Answer any four questions from the following**

6×4 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै चारवटा प्रश्नको उत्तर लेख

7. Write the differences between Adult Education and Lifelong Learning.  
বয়স্ক শিক্ষা এবং জীবনব্যাপী শিখনের মধ্যে পার্থক্যগুলি লেখ।  
প্রৌড়শিক্ষা অনি আजीवन शिक्षा को फरक लेख।
8. Write a note on education programme for adult at national level.  
জাতীয় স্তরে বয়স্কদের জন্য শিক্ষামূলক কর্মসূচীর ওপর একটি টীকা লেখ।  
প্রৌড়শিক্ষা को शैक्षिक कार्यक्रम राष्ट्रिय स्तरमा लेख।
9. Discuss the historical background of Lifelong Learning during medieval India.  
मध्ययुगीय भारते जীবनव्यापी शिक्षार ऐतिहासिक प्रेक्षापट आलोचना कर।  
आजीवन शिक्षाको ऐतिहासिक पृष्ठभूमि मध्यकालीन भारत समयमा लेख।
10. Discuss the dimensions of Lifelong Learning.  
जীবनव्यापी शिक्षार मात्राগুলि आलोचना कर।  
आजीवन शिक्षाको परिमाण ब्याख्या गर।
11. Write about National Literacy Mission.  
जাতীয় साक्षरता कर्मसूची सम्पर्के लेख।  
राष्ट्रिय साक्षरता मिशनबारे लेख।
12. Write down the scope of Lifelong Learning.  
जীবनव्यापी शिখনेर परिधि सञ्चके लेख।  
आजीवन शिक्षा को स्कोप लेख।

**GROUP-C/ বিভাগ-গ/ খণ্ড-গ**

**Answer any two questions from the following**

12×2 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै दुइवटा प्रश्नको उत्तर लेख

13. Discuss the nature of Adult Education and Lifelong Learning.  
বয়স্ক শিক্ষা এবং জীবনব্যাপী শিখনের প্রকৃতি আलोচনা कर।  
प्रौड़शिक्षा अनि आजीवन शिक्षाको प्रकृतिबारे लेख।

6+6

14. Discuss the growth of Lifelong Learning in post-independent India.  
स्वाधीनोत्तर भारते जीबनव्यापी शिखनेर विकाश सम्पर्के आलोचना कर।  
आजीवन शिक्षाको विकास भारत स्वतन्त्रता पछि लेख।
15. Discuss the features of Lifelong Learning in British India.  
ब्रिटिश भारते जीबनव्यापी शिखनेर वैशिष्ट्यगुलि आलोचना कर।  
आजीवन शिक्षाको विशेषता अथवा सुविधाहरू ब्रिटिश भारत मा लेख।
16. Write a note on NAEP?  
NAEP-र ओपर टीका लेख।  
NAEP मा नोट लेख।

### GE-1B

#### (GENDER AND SOCIETY IN EDUCATIONAL CONTEXT)

#### GROUP-A/ विभाग-क/ खण्ड-क

#### Answer any four questions from the following

3×4 = 12

निम्नलिखित से-कौन चारटि प्रश्नर उत्तर दाओ

कुनै चार प्रश्नको उत्तर लेख

1. Write the definition of gender and society.  
लिङ्ग एवं समाजेर संज्ञा लेख।  
लिंग अनि समाज को परिभाषा लेख।
2. What do you understand by gender stereotype?  
Gender Stereotype बलते कि बोबा ?  
लिंग स्टीरियोटाइप भन्नाले के बुझिन्छ ?
3. What is gender based division of work?  
लिङ्गभित्तिक कर्म विभाजन कि ?  
लिङ्ग आधारित कार्य विभाजन भनेको के हो ?
4. What are the gender issues in Society?  
समाजे लिङ्गत समस्यागुलि कि कि ?  
समाजमा लिंग मुद्दा के के हुन् ?
5. What is regional social differentiation in Women Education?  
नारीशिक्षार आঞ্চलिक सामाजिक वैषम्य कि ?  
नारी शिक्षा/महिला शिक्षा मा क्षेत्रीय सामाजिक अंतर भनेको के हो ?

6. What are the main barriers of Women Education in India?

ভারতবর্ষে নারীশিক্ষার প্রধান বাধাগুলি কি কি ?

भारतमा नारी / महिला शिक्षा को मूल बाधाहरू के हुन् ?

**GROUP-B/ বিভাগ-খ/ খণ্ড-খ**

**Answer any four questions from the following**

6×4 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै चार प्रश्नको उत्तर लेख

7. What are the bases to build gender identity of a person?

একজন মানুষের লিঙ্গ পরিচয় গড়ে তোলার ভিত্তিগুলি কি কি ?

मानिसको लिंग पहिचान निर्माण को आधारहरू के के हुन् ?

8. Write the characteristics of gender role and gender identity.

Gender role এবং Gender Identity-র বৈশিষ্ট্যগুলো লেখ।

लिंग पहिचान अनि लिंग भूमिका को विशेषताहरू लेख।

9. Write your thoughts on gender inequality in schools.

বিদ্যালয়ে লিঙ্গগত বৈষম্যের ওপর তোমার মতামত ব্যক্ত কর।

बिद्यालयमा लिंग असमानता बारे आफ्नो विचार ब्याख्या गर।

10. What do you understand by social construction of gender?

লিঙ্গের সামাজিক গঠন সম্পর্কে তুমি কি বোঝ ?

समाजमा लिंग निर्माण भन्नाले के बुझिन्छ ?

11. Biological View vs Social Construction – Explain.

জৈবিক মতামত বনাম সামাজিক নির্মাণ - ব্যাখ্যা কর।

Biological view v/s Social Construction ব্যাখ্যা गर।

12. Explain the gender roles and relationship matrix.

Gender roles এবং relationship matrix ব্যাখ্যা কর।

लिंग भूमिका अनि सम्बन्ध म्याट्रिक्स ब्याख्या गर।

**GROUP-C/ বিভাগ-গ/ খণ্ড-গ**

**Answer any two questions from the following**

12×2 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै दुईवटा प्रश्नहरूको उत्तर लेख

13. Discuss gender biases in the family and school.

12

পরিবার এবং বিদ্যালয়ে লিঙ্গের পক্ষপাতিত্ব আলোচনা কর।

लिंग आधार को परिवार अनि बिद्यालयमा ब्याख्या गर।

14. What determines gender role in a society? Explain social attitude towards gender. 6+6  
সমাজে লিঙ্গ ভূমিকার নির্ধারকগুলি কি কি ? লিঙ্গের প্রতি সামাজিক মনোভাব ব্যক্ত কর।  
লিঙ্গ ভূমিকা সমাজমা কসলে নির্ধারিত গঠ ? লিঙ্গ প্রতি মনোবৃত্তি ব্যাখ্যা কর।
15. Write the meaning of gender socialization. Explain the role of School and Education System in the management of gender discrimination. 6+6 = 12  
লিঙ্গের সামাজিকীকরণের অর্থ লেখ। লিঙ্গ বৈষম্য দূরীকরণে বিদ্যালয় এবং শিক্ষাব্যবস্থার ভূমিকা ব্যক্ত কর।  
লিঙ্গ সমাজীকরণ কো অর্থ লেখ ? লিঙ্গ ভেদभाव কো ব্যবস্থাপন বিদ্যালয়মা অনি শিক্ষা প্রণালীমা ব্যাখ্যা কর।
16. Briefly discuss about family role in socialization of a child. 12  
শিশুর সামাজিকীকরণের ক্ষেত্রে পরিবারের ভূমিকা আলোচনা কর।  
পরিবার কো ভূমিকা এতটা শিশুকো সমাজীকরণ ক্ষেত্রমা চোটো ব্যাখ্যা কর।

—x—





UNIVERSITY OF NORTH BENGAL  
B.A. Programme 5th Semester Examination, 2021

SEC2-P1-EDUCATION

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 40

*The figures in the margin indicate full marks.*

**The question paper contains Paper-1A and Paper-1B.  
The candidates are required to answer any *one* from *two* papers and  
candidates should mention it clearly on the Answer Book.**

PAPER-1A

EDUCATIONAL STATISTICS

GROUP-A / বিভাগ-ক / विभाग-क

Answer any *five* questions from the following

1×5 = 5

নিম্নলিখিত যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै पाँचवटा प्रश्नका उत्तर दिनुहोस्

1. Name the measures of central tendency.  
কেন্দ্রীয় প্রবণতার পরিমাপগুলি উল্লেখ কর।  
केन्द्रीय प्रवृत्तिको उपायका नाउँहरू के के हुन् ?
2. What is coefficient of correlation?  
সহগতির সহগাঙ্ক কি ?  
सहसम्बन्धको गुणाङ्क भनेको के हो ?
3. What is QD?  
QD কি ?  
QD भनेको के हो ?
4. Mention any one need of a Normal Probability Curve.  
স্বাভাবিক বণ্টনের লেখচিত্রের একটি প্রয়োজনীয়তা লেখ।  
सामान्य सम्भावित वक्रको एउटा प्रयोजनीयता लेख्नुहोस्।
5. Name the measures of Variability.  
বিষয়তার পরিমাপগুলি উল্লেখ কর।  
परिवर्तनशीलताका उपायका नाउँहरू लेख्नुहोस्।

6. What are Non-Parametric Tests?

Non-Parametric Tests কি ?

गैर पैरामेट्रिक परीक्षण के के हुन् ?

7. Mention any one advantage of mode.

মোড-এর যে কোন একটি সুবিধা লেখ।

मोड-को कुनै एउटा लाभ उल्लेख गर्नुहोस्।

8. What is Rho?

Rho কি ?

Rho भनेको के हो ?

**GROUP-B / বিভাগ-খ / विभाग-ख**

**Answer any three questions from the following**

5×3 = 15

নিম্নলিখিত যে-কোন তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও

कुनै तीनवटा प्रश्नहरूका उत्तर दिनुहोस्।

9. Write down the advantages and disadvantages of mean.

গড়ের সুবিধা এবং অসুবিধাগুলি লেখ।

मीन-को लाभ र हानीहरू लेख्नुहोस्।

10. Point out the uses of Non-Parametric Tests.

Non-Parametric Tests -এর ব্যবহারগুলি লেখ।

गैर प्यामेट्रिक जाँचका उपयोगिताहरू बताउनुहोस्।

11. Explain application of Normal Probability Curve.

স্বাভাবিক বণ্টনের লেখচিত্রের ব্যবহারগুলির ব্যাখ্যা কর।

सामान्य सम्भावित कर्भ-को व्यवहारिकताबारेमा व्याख्या गर्नुहोस्।

12. Explain the advantages of SD.

SD-র সুবিধাগুলি ব্যাখ্যা কর।

SD को फाइदाहरूबारे व्याख्या गर्नुहोस्।

13. Describe the properties of a Normal Probability Curve.

স্বাভাবিক বণ্টনের লেখচিত্রের বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।

सामान्य सम्भावित कर्भ-को गुणहरूका वर्णन गर्नुहोस्।

## GROUP-C / বিভাগ-গ / বিভাগ-গ

Answer any *two* questions from the following

10×2 = 20

নিম্নলিখিত যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

কোন দুইবটা প্রশ্নের উত্তর দিন

14. Compute QD.

QD নির্ণয় কর।

QD নির্ণয় করুন।

Score স্কোর	70-74	65-69	60-64	55-59	50-54	45-49	40-44	35-39	30-34	25-29
<i>f</i>	3	4	5	12	14	18	17	15	10	2

(N = 100)

15. Compute Mean.

গড় নির্ণয় কর।

মীল নির্ণয় করুন।

Score স্কোর	90-94	85-89	80-84	75-79	70-74	65-69	60-64	55-59	50-54	45-49	40-44
Frequency আবৃত্তি	1	4	2	8	9	14	6	6	4	3	3

(N = 60)

16. Compute correlation for the following data using Rank Difference Method and interpret the result.

6+4

Rank Difference Method ব্যবহার করে সহগতির সহগঙ্ক নির্ণয় কর এবং ফলাফল ব্যাখ্যা কর।

Rank Difference Method को आधारमा निम्नलिखित आङ्कडाका सहसम्बन्ध निर्णय गर्नुहोस् एवम् परिणाम व्याख्या गर्नुहोस्।

Individuals ব্যক্তিগত	Marks in History ইতিহাস বিষয়মা অঙ্ক	Marks in Civics নাগরিকशास्त्र বিষयमा अङ्क
A	80	82
B	45	86
C	55	50
D	56	48
E	58	60
F	60	62
G	65	64
H	68	65
I	70	70
J	75	74
K	85	90

17. Compute  $P_{30}$  and  $P_{75}$ .

5+5

$P_{30}$  এবং  $P_{75}$  নির্ণয় কর।

$P_{30}$  র  $P_{75}$  নির্ণয় করুন।

Score স্কোর	37-39	34-36	31-33	28-30	25-27	22-24	19-21	16-18	13-15	10-12
$f$	2	10	15	19	16	8	9	7	3	1

### PAPER-1B

#### COMPUTER APPLICATION

#### GROUP-A / বিভাগ-ক / বিভাগ-ক

Answer any *five* questions from the following

1×5 = 5

নিম্নলিখিত যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও

কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন।

- What is MS Excel?  
MS Excel কি ?  
MS Excel মনেকো কে হো ?
- What is WordArt?  
WordArt কি ?  
WordArt মনেকো কে হো ?
- What are themes in MS Word?  
MS Word-এ Themes কি ?  
MS Word মা বিষয়বস্তুহরু মনালে কে কে হুন্ ?
- What is a Template?  
Template -কি ?  
Template মনেকো কে হো ?
- How do you draw graph in MS Excel?  
MS Excel -এ graph কিভাবে আঁকবে ?  
MS Excel মা তপাই কসরী গ্রাফ কোর্নুহুন্ট ?

6. Which file formats can be added in PowerPoint?  
PowerPoint-এ কোন ফাইল ফর্ম্যাট ব্যবহার করা হয় ?  
PowerPoint মা কুন ফাইল ফর্ম্যাটসহরুলাই যোগ गर्न सकिन्छ ?
7. What does Ctrl+I mean?  
Ctrl+I बलते कि बोरा ?  
Ctrl+I भन्नाले के बुझिन्छ ?
8. How can slideshow be viewed in PowerPoint?  
PowerPoint -এ slideshow किভাবে देखा যায় ?  
PowerPoint मा स्लाइड् शो लाई कसरी हर्न सकिन्छ ?

**GROUP-B / বিভাগ-খ / विभाग-ख**

**Answer any three questions from the following**

5×3 = 15

निम्नलिखित ये-कोन तिनटि प्रश्नर उत्तर दाओ

कुनै तीनवटा प्रश्नका उत्तर दिनुहोस्

9. How do you perform basic editing?  
Basic editing किভাবে करा হয় ?  
तपाईं Basic editing कसरी गर्नु हुन्छ ?
10. What are the steps followed to merge and protect document in MS Word?  
MS Word -এ document protect এবং merge करार पर्यायशुलि कि कि ?  
MS Word मा डक्युमेन्टहरूलाई मर्ज र प्रोटेक्ट (सुरक्षा) गर्नलाई कुन कुन विधी अजाउनु पर्ने हुन्छ ?
11. How do you insert images and tables in MS Word?  
MS Word -এ images এবং tables किভাবে insert करबे ?  
MS Word मा ईमेजहरू र टेबलहरू कसरी इन्सर्ट गरिन्छ ?
12. Write down the steps to compare documents in MS Word.  
MS Word -এ documents तुलना करार पर्यायशुलि लेख।  
MS Word मा डक्युमेन्टहरूलाई तुलना गर्ने विधीहरूबारे लेख्नुहोस्।
13. What is the role of custom animation in MS PowerPoint?  
MS PowerPoint -এ custom animation -एर भूमिका कि ?  
MS PowerPoint मा कस्टम् एनिमेशनको भूमिका के हुन्छ ?

**GROUP-C / বিভাগ-গ / বিভাগ-গ**

**Answer any two questions from the following**

10×2 = 20

নিম্নলিখিত যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

কোন দুইবটা প্রশ্নের উত্তর দিনোহো

14. Write about Printing and Publishing in MS Word.

MS Word -এ প্রিন্টিং এবং পাব্লিশিং সম্বন্ধে লেখ।

MS Word মা মুদ্রণ র প্রকাশন-বারে লেজ্জুহো

15. What are the uses of Themes and Layouts?

Themes এবং Layouts -এর ব্যবহারগুলি কি কি ?

থেম্‌স্‌ র লেআউট-কা উপযোগিতাহরু কে কে হুন্ ?

16. Write down the features of MS Excel.

MS Excel -এর বৈশিষ্ট্যগুলি লেখ।

MS Excel কো বিশেষতা লেজ্জুহো

17. Write down the steps to follow while working with Desktop Publishing and Mail Merge using MS Word.

Desktop Publishing এবং Mail Merge -এর পর্যায়গুলি লেখ।

MS Word প্রয়োগ গর্দে Desktop Publishing অনি Mail Merge সম্বন্ধী কার্য গর্দা  
অপ্‌নাইনে বিধীহরু বারে লেজ্জুহো

—x—