

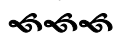
Nalanda Open University
Annual Examination - 2018
B.A./B.Sc. Home Science (Honours), Part-I
Paper-I (Food Science and Nutrition)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer Five questions. All questions carry equal marks.
 किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Discuss the various roles of nutrients.
पोषक तत्वों के विभिन्न कार्यों का वर्णन कीजिए ।
2. What do you mean by food budget? Discuss the steps of preparation of food budget.
भोजन बजट से आप क्या समझते हैं? भोजन बनाने के विभिन्न चरणों का वर्णन कीजिए ।
3. What is fat soluble vitamins? Discuss any one of them.
वसा में घुलनशील विटामिन कौन-कौन से हैं? उनमें से किन्हीं एक का वर्णन कीजिए ।
4. Discuss the causes of spoilage and wastage of food.
खाद्य पदार्थों के दूषण एवं अपव्यय के कारणों की व्याख्या कीजिए ।
5. Describe the various methods of food storage.
आहार के भंडारण की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए ।
6. Explain merits and demerits of various cooking methods.
विभिन्न पाक विधियों के लाभ और हानियाँ बताइए ।
7. Describe the process of digestion, absorption and utilization of food in human body.
मानव शरीर में भोजन के पाचन, अवशोषण तथा उपयोग की क्रिया का वर्णन कीजिए ।
8. What is food-poisoning? How its occurs? Discuss preventive measures.
भोजन-विषाक्तता क्या होती है? ये कैसे हो जाती है? इसके निवारण के उपायों का वर्णन कीजिए ।
9. Discuss the various advantages of balanced diet.
संतुलित आहार के विभिन्न लाभों की विवेचना कीजिए ।
10. Describe digestion and absorption of carbohydrates.
कार्बोहाइड्रेट के पाचन एवं अवशोषण का वर्णन कीजिए ।



B.A/B.Sc. Home Science (Hons.), Part-I, Paper-I
Counselling Classes (Time : 10:00 Am to 2:00 Pm), 12 Floor, Biscomaun Tower, Patna

Date	Roll No.	Date	Roll No.
16.04.2018	All Old and 170390001 to 170390016	17.04.2018	170390045 to 170390072
	170390017 to 170390044		170390073 to 170390098 and All Science

Practical Examination, 12 Floor, Biscomaun Tower, Patna

Date	Time	Roll No
18-04-2018	10 am to 1 pm	All Old and 170390001 to 170390048
	2 pm to 5 pm	170390049 to 170390088 and All Science

B.A/B.Sc.(Part – I) Home Science (Honours), Examination Programme, 2018

Date	Papers.	Time	Examination Centre
23/3/2018	(Hons) P-I	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
26/3/2018	(Hons) P-II	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
27/3/2018	Home Science (Sub)-P I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
29/3/2018	Rastrabhsha-100 or Hindi+Urdu or Eng	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
30/3/2018	JMC(Sub)P- I & Chemistry (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
31/3/2018	Social Work (Sub)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
02/4/2018	Math (Sub) P-I & Psychology (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
03/4/2018	Geography (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
04/3/2018	Tourism (Sub) P-I & Zoology (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
05/4/2018	History (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
06/4/2018	Physics (Sub) P-I & Hindi (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
07/4/2018	Pub.Admin. (Sub)P- I & Botany (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
09/4/2018	Political Sci (Sub) P-I	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
10/4/2018	Economics (Sub-I) P- I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
11/4/2018	Sociology(Sub) P-I	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
12/4/2018	Education (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna

Nalanda Open University
Annual Examination - 2018
B.A./B.Sc. Home Science (Honours), Part-I
Paper-II (Human Development)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer Five questions. All questions carry equal marks.
 किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Why and what special care should be provide expectant mother?
आशुचित माता को क्यों एवं क्या देख भाल दिया जाना चाहिए ।
2. Write an essay on care and management of new born child.
नवजात शिशुओं के देखभाल एवं व्यवस्था पर निबंध लिखिए ।
3. Give a comparative study of mother's milk and artificial milk.
माता का दूध एवं कृत्रिम दूध का तुलनात्मक अध्ययन प्रस्तुत कीजिए ।
4. Describe the general diseases of new born baby.
नवजात शिशु के सामान्य रोगों का वर्णन कीजिए ।
5. Explain the social development of a child.
बालक के सामाजिक विकास का वर्णन कीजिए ।
6. Discuss the importance of Play in child development.
बाल विकास में खेल के महत्व की विवेचना कीजिए ।
7. Explain the importance of language development.
भाषा विकास के महत्व का वर्णन कीजिए ।
8. What should be the post-wearing diet of a child? Write.
स्तनपान त्यागने के बाद शिशु को क्या आहार दिया जाना चाहिए । लिखें ।
9. Write an essay on needs of children.
बच्चों की आवश्यकताओं पर एक लेख लिखिए ।
10. Write short notes on any **two** of the following:-
निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।
 (i) Immunization (रोग प्रतिरक्षण)
 (ii) Mother's milk (माता का दूध)
 (iii) Principles of development (विकास के नियम)



B.A/B.Sc.(Part – I) Home Science (Honours), Examination Programme, 2018

	Papers.	Time	Examination Centre
23/3/2018	(Hons) P-I	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
26/3/2018	(Hons) P-II	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
27/3/2018	Home Science (Sub)-P I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
29/3/2018	Rastrabhsha-100 or Hindi+Urdu or Eng	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
30/3/2018	JMC(Sub)P- I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
30/3/2018	Chemistry (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
31/3/2018	Social Work (Sub)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
02/4/2018	Math (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
02/4/2018	Psychology (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
03/4/2018	Geography (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
04/3/2018	Tourism (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
04/3/2018	Zoology (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
05/4/2018	History (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
06/4/2018	Physics (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
06/4/2018	Hindi (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
07/4/2018	Pub. Administration (Sub)P- I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
07/4/2018	Botany (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
09/4/2018	Political Sci (Sub) P-I	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
10/4/2018	Economics (Sub-I) P- I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
11/4/2018	Sociology(Sub) P-I	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
12/4/2018	Education (Sub) P-I	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna

Nalanda Open University
Annual Examination - 2018
B.A./B.Sc. Home Science (Subsidiary), Part-I
Paper-I (Food Science and Nutrition)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer Five questions. All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Discuss the various roles of nutrients.
पोषक तत्वों के विभिन्न कार्यों का वर्णन कीजिए।
2. Define Food Preservation and discuss methods of food preservation.
खाद्य संरक्षण को परिभाषित कीजिए तथा खाद्य संरक्षण की विधियों की विवेचना कीजिए।
3. Throw light on the relation between nutrition and health.
पोषण एवं स्वास्थ्य के बीच संबंध पर प्रकाश डालिए।
4. What is the definition of adulterated food?
मिलावटयुक्त भोज्य पदार्थों की क्या परिभाषा है?
5. Classify foodstuff.
खाद्य पदार्थों का वर्गीकरण कीजिए।
6. 'Milk is an ideal food'. Explain.
'दूध एक आदर्श भोजन है।' व्याख्या कीजिए।
7. What do you mean by 'Food Management'? Describe.
आहार प्रबंधन से आप क्या समझते हैं? वर्णन कीजिए।
8. What is balanced diet? Explain it.
संतुलित आहार क्या है? इसका वर्णन कीजिए।
9. Write an essay on water soluble vitamins.
जल में घुलनशील विटामिन पर निबंध लिखिए।
10. Write short notes on any two of the following: -
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए -

(i)	Vitamins	विटामिन
(ii)	Functions of Protein	प्रोटीन के कार्य
(iii)	Food Preservation	खाद्य संरक्षण



Nalanda Open University
Annual Examination - 2018
B.A./B.Sc. Home Science (Honours), Part-II
Paper-III

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer Five questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Describe the classification of therapeutic diet.
उपचारात्मक पोषण आहार के वर्गीकरण की विवेचना कीजिए ।
2. Write an essay on term approach to healthcare.
स्वास्थ्य देखभाल के सामूहिक उपागम पर एक निबंध लिखिए ।
3. Discuss the symptoms, prevention and treatment of overweight.
मोटापा के लक्षण, रोकथाम तथा उपचार की विवेचना कीजिए ।
4. Describe the causes of cancer and also discuss cancer of different body organs.
कैंसर के कारणों का वर्णन कीजिए तथा विभिन्न अंगों में होने वाले कैंसर की विवेचना कीजिए ।
5. What is Jaundice? Describe the dietary management and nutritional requirement for a patient of Jaundice.
पीलिया क्या है? पीलिया के रोगी के लिए आहार व्यवस्था एवं पोषकीय आवश्यकता का वर्णन कीजिए ।
6. Discuss types and factors of hypertension.
उच्च रक्तचाप के प्रकार एवं कारकों की विवेचना कीजिए ।
7. Why diabetes happens? Describe the causes and symptoms of diabetes.
मधुमेह क्यों होता है? मधुमेह के कारणों एवं लक्षणों का वर्णन कीजिए ।
8. Write a descriptive note on acute pancreatitis.
तीव्र पैंक्रियाइटिस पर एक विवरणात्मक निबंध लिखिए ।
9. Describe heart disease.
हृदय रोग का वर्णन कीजिए ।
10. Write short notes on any two of the following:-
किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :-
(i) Allergy (एलर्जी)
(ii) Gout (गठिया)
(iii) Diarrhea (अतिसार)



बी0ए0/बी0एस.सी0 गृह विज्ञान (ऑनर्स), पार्ट-II के पत्र-III & IV प्रायोगिक परीक्षा 2018 का कार्यक्रम नालन्दा खुला विश्वविद्यालय के गृह विज्ञान (ऑनर्स), खण्ड-द्वितीय के विद्यार्थियों के प्रायोगिक काउन्सेलिंग वर्ग तथा प्रायोगिक परीक्षा का कार्यक्रम निम्नवत् है :-

काउन्सेलिंग वर्ग की तिथि	पत्र सं०	समय	स्थान
05.03.2018	III	11.00 AM to 01.00 PM	लाइब्रेरी, तृतीय तल, नालन्दा खुला विश्वविद्यालय, पटना
	IV	01.00 PM to 03.00 PM	
06.03.2018	III	11.00 AM to 01.00 PM	
	IV	01.00 PM to 03.00 PM	

प्रायोगिक परीक्षा की तिथि	पत्र सं०	समय	स्थान
07.03.2018	III	11.00 AM to 02.00 PM	लाइब्रेरी, तृतीय तल, नालन्दा खुला विश्वविद्यालय, पटना
	IV	02.00 PM to 05.00 PM	

Nalanda Open University
Annual Examination - 2018
B.A./B.Sc. Home Science (Honours), Part-II
Paper-IV (Home Management)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer Five questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. What is Value? Discuss its characteristics and types.
मूल्य क्या है? इसकी विशेषताओं एवं प्रकारों की विवेचना कीजिए ।
2. What are the human resources? Discuss the characteristics of family resources.
परिवार के मानवीय साधन कौन-कौन से हैं? पारिवारिक साधनों की विशेषताओं की विवेचना कीजिए ।
3. Describe the types of decision?
निर्णयों के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए ।
4. What is meaning of time management? Describe its importance.
समय व्यवस्थापन का क्या अर्थ है? इसके महत्व का वर्णन कीजिए ।
5. What is energy management. Discuss its importance.
शक्ति प्रबंधन क्या है? इसके महत्व की विवेचना कीजिए ।
6. How many types of kitchen?
रसोई घर कितने प्रकार के होते हैं?
7. What do you understand by planning? Describe its importance in Home management.
आयोजन से आप क्या समझते हैं? गृह व्यवस्था में इसका क्या महत्व है ।
8. Throw light upon the various types of flower arrangement.
पुष्प-व्यवस्था के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए ।
9. Write an essay on Family saving and investment.
पारिवारिक बजट एवं विनियोग पर एक निबंध लिखिए ।
10. Write Short notes on any two of the following:-
किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :-
(a) Family Budget (पारिवारिक बजट)
(b) Fatigue (थकान)
(c) Kinds of Furniture (फर्नीचर के प्रकार)



बी0ए0/बी0एस.सी0 गृह विज्ञान (ऑनर्स), पार्ट-II के पत्र-III & IV प्रायोगिक परीक्षा 2018 का कार्यक्रम नालन्दा खुला विश्वविद्यालय के गृह विज्ञान (ऑनर्स), खण्ड-द्वितीय के विद्यार्थियों के प्रायोगिक काउन्सेलिंग वर्ग तथा प्रायोगिक परीक्षा का कार्यक्रम निम्नवत् है :-

काउन्सेलिंग वर्ग की तिथि	पत्र सं०	समय	स्थान
05.03.2018	III	11.00 AM to 01.00 PM	लाइब्रेरी, तृतीय तल, नालन्दा खुला विश्वविद्यालय, पटना
	IV	01.00 PM to 03.00 PM	
06.03.2018	III	11.00 AM to 01.00 PM	लाइब्रेरी, तृतीय तल, नालन्दा खुला विश्वविद्यालय, पटना
	IV	01.00 PM to 03.00 PM	

प्रायोगिक परीक्षा की तिथि	पत्र सं०	समय	स्थान
07.03.2018	III	11.00 AM to 02.00 PM	लाइब्रेरी, तृतीय तल, नालन्दा खुला विश्वविद्यालय, पटना
	IV	02.00 PM to 05.00 PM	

Nalanda Open University
Annual Examination - 2018
B.A./B.Sc. Home Science (Subsidiary), Part-II
Paper-II

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer Five questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Write the factors which influence the care of a pregnant women.
गर्भवती स्त्री की देखभाल को प्रभावित करने वाले कारकों को लिखें ।
2. What are the arrangements you will get ready for a period of stage of Labour.
बच्चों के जन्म के समय के लिए आप किस प्रकार की तैयारी या व्यवस्था करेगी ।
3. What do you mean by supplementary foods? Describe.
पूरक आहार से आप क्या समझती हैं ? इसके संबंध में लिखिए ।
4. What is development? Discuss the principles of development.
विकास क्या है ? विकास के नियमों की विवेचना कीजिए ।
5. Discuss the importance of Play in child development.
बाल विकास में खेल के महत्व की विवेचना कीजिए ।
6. "Milk is perfect diet." Discuss.
"दूध पूर्ण आहार है ।" विवेचना कीजिए ।
7. What is socialization? Discuss the stages off socialization during 3 to 6 years of age.
समाजीकरण क्या है ? 3 से 6 वर्ष की आयु के दौरान समाजीकरण के चरणों की विवेचना कीजिए ।
8. Explain the importance of mother in development of Children.
बच्चों के विकास में माता का क्या स्थान है ? उल्लेख कीजिए ।
9. Describe weaning and write an essay on it.
स्तनपान छुड़ाने के तात्पर्य को समझाते हुए इस पर एक निबन्ध लिखें ।
10. Write Short notes on any **two** of the following:-
निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :-
 - (a) Artificial Food (कृत्रिम आहार)
 - (b) Types of Play (खेल के प्रकार)
 - (c) Polio Vaccine (पोलियो का टीका)



Nalanda Open University
Annual Examination - 2018
B.A./B.Sc. Home Science (Honours), Part-III
Paper-V (Textile and Clothing)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer **Five** questions. All question carry equal marks.

किन्ही पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Describe in brief different types of Natural fibers.
प्राकृति रेशों के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए ।
2. Describe in brief methods of spinning.
कताई की विधि का संक्षिप्त वर्णन कीजिए ।
3. What do you mean by yarn numbering system?
धागा क्रमांक प्रणाली से आप क्या समझते हैं? इसकी कार्य प्रणाली की व्याख्या कीजिए ।
4. What is general finishing process? Describe the physical finishing given on fabrics.
सामान्य परिष्कृति प्रक्रिया क्या है? वस्त्र पर दी जाने वाली भौतिक परिष्कृति का वर्णन कीजिए ।
5. Describe the history, types and use of Rayon.
रेयान के इतिहास, प्रकार तथा उपयोग का उल्लेख कीजिए ।
6. Describe in brief different parts of sewing machines.
सिलाई मशीन के विभिन्न भागों का संक्षिप्त वर्णन कीजिए ।
7. What is the drafting? Describe the method of drafting.
ड्राफ्टिंग का क्या तात्पर्य है? ड्राफ्टिंग की विधि का वर्णन कीजिए ।
8. Describe the advantages of paper pattern.
पेपर पैटर्न के लाभों का वर्णन कीजिए ।
9. Write an essay on the selection of fabrics of special purpose.
विशेष उद्देश्य के लिए वस्त्रों के चुनाव पर एक निबंध लिखिए ।
10. Write Short notes on any **two** of the following:-
निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर टिप्पणी लिखें :
 - (a) Polyster (पॉलिस्टर)
 - (b) Kinds of Silk (सिल्क के प्रकार)
 - (c) Cotton (कपास)



*Programme of B.A./B.Sc. Part-III Home Science (Hons.),
Practical Counselling Class and Examination, 2018*

(A) Practical Counselling Class

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
24.02.2018	V	2.00 PM to 4.00 PM	3rd Floor, Lib. NOU Campus
25.02.2018	V	2.00 PM to 4.00 PM	3rd Floor, Lib. NOU Campus
26.02.2018	V	2.00 PM to 4.00 PM	3rd Floor, Lib. NOU Campus

(B) Practical Examination

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
27.02.2018	V	2.00 PM to 5.00 PM	2nd Floor, Biscomaun Bhawan

All students are requested to brought following items on 24.02.2018 Class :

- (1) Old News Paper (2) Pencil Box – Pencil, Rubber, Cutter, Scale (3) Measuring Tape
(4) Scissor (5) Needle and Thread (6) 1 mt. Poplin Cloth of any Colour (7) Books-
(a) Home Management Book (b) Food Science & Nutrition Book

Nalanda Open University
Annual Examination - 2018
B.A./B.Sc. Home Science (Honours), Part-III
Paper-VI (Child Psychology)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Define child psychology. Throw light upon its scope.
बाल मनोविज्ञान को परिभाषित कीजिए । इसके कार्य विस्तार पर प्रकाश डालिए ।
2. Describe any two methods of child psychology.
बाल-मनोविज्ञान की किन्हीं दो विधियों की व्याख्या कीजिए ।
3. Describe the various principles of development.
विकास के विभिन्न सिद्धांतों की विवेचना कीजिए ।
4. Discuss the merits and demerits of experimental methods.
प्रयोगात्मक विधि के गुण एवं दोषों की विवेचना कीजिए ।
5. Define learning and discuss the methods of learning.
अधिगम को परिभाषित कीजिए । तथा अधिगम की विधियों की विवेचना कीजिए ।
6. What is socialization. Discuss aims of socialization.
सामाजीकरण क्या है? समाजीकरण के उद्देश्यों की विवेचना कीजिए ।
7. Explain the concept of 'Social learning'.
'सामाजिक सीखना' अवधारणा की व्याख्या कीजिए ।
8. Discuss the main criteria of Social Development.
सामाजिक विकास की प्रमुख कसौटियों का वर्णन कीजिए ।
9. Discuss the different theories of children's play.
बच्चों के खेल के विभिन्न सिद्धांतों की व्याख्या कीजिए ।
10. Write short notes on any two of the following :-
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें :-
(i) Gifted child (प्रतिभाशाली बच्चा)
(ii) Childhood (बाल्या वस्था)
(iii) Importance of play in education (शिक्षा में खेल का महत्व)



Programme of B.A/B.Sc. Part-III Home Science (Hons.),
Practical Counselling Class and Examination, 2018

(A) Practical Counselling Class

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
24.02.2018	V	2.00 PM to 4.00 PM	3rd Floor, Lib. NOU Campus
25.02.2018	V	2.00 PM to 4.00 PM	3rd Floor, Lib. NOU Campus
26.02.2018	V	2.00 PM to 4.00 PM	3rd Floor, Lib. NOU Campus

(B) Practical Examination

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
27.02.2018	V	2.00 PM to 5.00 PM	2nd Floor, Biscomaun Bhawan

All students are requested to brought following items on 24.02.2018 Class :

- (1) Old News Paper (2) Pencil Box – Pencil, Rubber, Cutter, Scale (3) Measuring Tape
(4) Scissor (5) Needle and Thread (6) 1 mt. Poplin Cloth of any Colour (7) Books-
(a) Home Management Book (b) Food Science & Nutrition Book

Nalanda Open University
Annual Examination - 2018
B.A./B.Sc. Home Science (Honours), Part-III
Paper-VII (Extension Education)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. What do you mean by extension education? Discuss its needs and scope.
प्रसार शिक्षा से आपका क्या तात्पर्य है? इसकी आवश्यकता एवं महत्व की विवेचना कीजिए ।
2. Write an essay on "philosophy of extension education".
'प्रसार शिक्षा के दर्शन' पर एक निबंध लिखिए ।
3. Discuss the process of selection of extension teaching methods.
प्रसार शिक्षण विधियों के चयन की प्रक्रिया का विवेचना कीजिए ।
4. Define Audio-Visual Aids and discuss its importance in extension teaching.
श्रव्य-दृश्य साधन को परिभाषित कीजिए तथा प्रसार शिक्षा में इसके महत्वों की विवेचना कीजिए ।
5. Write an essay on classification of Audio-Visual Aids.
श्रव्य-दृश्य साधनों को परिभाषित कीजिए तथा प्रसार शिक्षा में इसके महत्वों की विवेचना कीजिए ।
6. Define evaluation and discuss its principles.
मूल्यांकन को परिभाषित कीजिए तथा इसके सिद्धांतों की विवेचना कीजिए ।
7. Write an essay on the merits of leader.
नेता के गुणों पर एक निबंध लिखिए ।
8. Describe the characteristics of India Rural Life.
भारतीय ग्रामीण जीवन की विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।
9. Describe the principles of programme planning.
कार्यक्रम नियोजन के सिद्धांतों का वर्णन कीजिए ।
10. Write notes on any two of the following :-
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियाँ लिखिए:-
(i) Community organization (समुदायिक संगठन)
(ii) Need of Rural Sociology (ग्रामीण समाजशास्त्र की आवश्यकता)
(iii) Advantage of evaluation (मूल्यांकन के लाभ)



Programme of B.A./B.Sc. Part-III Home Science (Hons.),
Practical Counselling Class and Examination, 2018

(A) Practical Counselling Class

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
24.02.2018	V	2.00 PM to 4.00 PM	3rd Floor, Lib. NOU Campus
25.02.2018	V	2.00 PM to 4.00 PM	3rd Floor, Lib. NOU Campus
26.02.2018	V	2.00 PM to 4.00 PM	3rd Floor, Lib. NOU Campus

(B) Practical Examination

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
27.02.2018	V	2.00 PM to 5.00 PM	2nd Floor, Biscomaun Bhawan

All students are requested to brought following items on 24.02.2018 Class :

- (1) Old News Paper (2) Pencil Box – Pencil, Rubber, Cutter, Scale (3) Measuring Tape
(4) Scissor (5) Needle and Thread (6) 1 mt. Poplin Cloth of any Colour (7) Books-
(a) Home Management Book (b) Food Science & Nutrition Book

Nalanda Open University
Annual Examination - 2018
B.A./B.Sc. Home Science (Honours), Part-III
Paper-VIII (Family Relationship)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Define family and describe its characteristics.
परिवार को परिभाषित कीजिए तथा उसकी विशेषताएँ बताइए ।
2. Define joint family and discuss its advantages and disadvantages.
संयुक्त परिवार को परिभाषित कीजिए और उसकी लाभ-हानि की विवेचना कीजिए ।
3. Write an essay on types of marriage.
विवाह के प्रकारों पर एक निबंध लिखिए ।
4. Describe the factors of matrimonial adjustment and causes of matrimonial maladjustment.
वैवाहिक समायोजन के कारकों एवं वैवाहिक कुसमायोजन के कारणों की चर्चा कीजिए ।
5. Write an essay on divorce.
विवाह-विच्छेद पर एक निबंध लिखिए ।
6. Discuss the causes of excessive love and affection & negligence by parent.
माता-पिता द्वारा अत्यधिक लाड़-प्यार तथा उपेक्षा किये जाने के कारणों की विवेचना कीजिए ।
7. Define discipline and discuss its aim and objectives.
अनुशासन को परिभाषित कीजिए तथा इसके लक्ष्य और उद्देश्यों की विवेचना कीजिए ।
8. Present a comparative statement of joint family and Nuclear family.
संयुक्त एवं एकाकी परिवार का तुलनात्मक विवरण प्रस्तुत कीजिए ।
9. Discuss the factors influencing adjustment during old age.
वृद्धावस्था के दौरान समायोजन को प्रभावित करने वाले कारकों की विवेचना कीजिए ।
10. Write notes on any two of the following:-
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए—
 - (i) Modern form of Hindu marriage हिन्दु विवाह के आधुनिक स्वरूप
 - (ii) Concept of family relationship पारिवारिक सम्बन्ध की अवधारणा
 - (iii) Problems of aged वृद्धों की समस्या



Programme of B.A./B.Sc. Part-III Home Science (Hons.),
Practical Counselling Class and Examination, 2018

(A) Practical Counselling Class

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
24.02.2018	V	2.00 PM to 4.00 PM	3rd Floor, Lib. NOU Campus
25.02.2018	V	2.00 PM to 4.00 PM	3rd Floor, Lib. NOU Campus
26.02.2018	V	2.00 PM to 4.00 PM	3rd Floor, Lib. NOU Campus

(B) Practical Examination

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
27.02.2018	V	2.00 PM to 5.00 PM	2nd Floor, Biscomaun Bhawan

All students are requested to brought following items on 24.02.2018 Class :

- (1) Old News Paper (2) Pencil Box - Pencil, Rubber, Cutter, Scale (3) Measuring Tape
(4) Scissor (5) Needle and Thread (6) 1 mt. Poplin Cloth of any Colour (7) Books-
(a) Home Management Book (b) Food Science & Nutrition Book