

**Nalanda Open University**  
**Annual Examination - 2022**  
**B.A./B.Sc. Home Science (Honours), Part-I**  
**Paper-I (Food Science and Nutrition)**

**Time: 3.00 Hrs.**

**Full Marks: 80**

*Answer any 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 विवेचना कीजिए ।
2. Describe digestion and absorption of carbohydrates.  
कार्बोहाइड्रेट के पाचन एवं अवशोषण का वर्णन कीजिए ।
3. Describe the various methods of food storage.  
आहार भंडारण के विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए ।
4. 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 ।
5. What do you mean by food budget? Describe the steps of preparation of food budget.  
भोजन बजट से आप क्या समझते हैं? भोजन बजट बनाने के विभिन्न चरणों का वर्णन कीजिए ।
6. Describe the various methods of prevention of food poisoning.  
भोजन को विषाक्तता से बचाने के विभिन्न उपायों की विवेचना कीजिए ।
7. Define food adulteration? Describe the courses and objective of food adulteration.  
भोजन अपमिश्रण को परिभाषित कीजिए । भोजन अपमिश्रण के कारणों एवं उद्देश्यों का वर्णन कीजिए ।
8. Describe the sources and functions of Protein.  
प्रोटीन प्राप्ति के साधन तथा कार्यों का वर्णन कीजिए ।
9. Discuss the major diseases due to dietary deficiency.  
भोज्य पदार्थों की कमी से उत्पन्न प्रमुख रोगों की चर्चा कीजिए ।
10. Discuss the meal planning for old age.  
वृद्धों के लिए आहार नियोजन का विवेचन कीजिए ।



## Important Notice

**Only for B.A./B.Sc. Home Science (Hons.), Part-I Students**

**B.A./B.Sc. Home Science (Hons.), Part-I, Paper-I के प्रयोगिक परीक्षा 2022 का कार्यक्रम**

प्रायोगिक परीक्षा की तिथि	समय	स्थान
18.12.2022 (रविवार)	सुबह 10.00 बजे से 02.00 बजे तक	द्वितीय तल, बिस्कोमान भवन, पटना

### **EXAMINATION PROGRAMME, 2022**

**B.A./B.Sc. Geography, Home Science & Yoga (Hons.), Part-I**

Date	Papers	Time	Examination Centre
13.12.2022	Honours Paper-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
15.12.2022	Honours Paper-II	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
17.12.2022	Hindi Composition-100 or Hindi-50 + Urdu-50 or Eng-50	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
23.12.2022	History (Sub) P-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
26.12.2022	Education (Sub) P-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
26.12.2022	Chemistry (Sub)-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
28.12.2022	Political Science (Sub) P-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
29.12.2022	Psychology (Sub) P-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
29.12.2022	Physics (Sub)-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
30.12.2022	Public Administration (Sub) P-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
30.12.2022	Botany (Sub)-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
03.01.2023	Hindi (Sub) P-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
03.01.2023	Mathematics (Sub)-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
04.01.2023	Economics (Sub) P-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
04.01.2023	Zoology (Sub)-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
06.01.2023	Geography (Sub) P-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
07.01.2023	Sociology(Sub) P-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
09.01.2023	Social Work (Sub) P-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
10.01.2023	Home Science (Sub) P-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
11.01.2023	JMC (Sub) P-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
12.01.2023	Urdu (Sub) P-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna
13.01.2023	Tourism (Sub) P-I	2.30 PM to 5.30 PM	Nalanda Open University, 2 <sup>nd</sup> Floor, Biscomaun Bhawan, Patna

**Nalanda Open University**  
**Annual Examination - 2022**  
**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. Explain the importance of language development.  
भाषा विकास के महत्त्व का वर्णन कीजिए ।
2. Write an essay on need of children.  
बच्चों की आवश्यकता पर एक लेख लिखिए ।
3. Discuss principles of development.  
विकास के नियमों की विवेचना कीजिए ।
4. Discuss the importance of play in child development.  
बाल विकास में खेल के महत्त्व की विवेचना कीजिए ।
5. Explain the social development of a child.  
बालक के सामाजिक विकास का वर्णन कीजिए ।
6. What do you mean by Immunization.  
रोग प्रतिरोधक (प्रतिरक्षण) से आप क्या समझते हैं?
7. Write an essay on care and management of new born child.  
नवजात शिशुओं के देखभाल एवं व्यवस्था पर निबंध लिखिए ।
8. Describe the general diseases of new born baby.  
नवजात शिशु के सामान्य रोगों का वर्णन कीजिए ।
9. Why and what special care should be provide expectant mother ?  
आशान्वित माता के क्यों एवं क्या देख भाल दिया जाना चाहिए ?
10. Write short notes on any **two** of the following :-  
निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :-
  - (a) Weaning (दूध छुड़ाना)
  - (b) Immunization (रोग प्रतिरक्षण)
  - (c) Post-weaning diet. (स्तनपान त्यागने के बाद शिशु का आहार)
  - (d) Theory of Play. (खेल का सिद्धान्त)



## Revised

**Only for B.A/B.Sc. Home Science (Hons.), Part-I Students**

B.A/B.Sc. Home Science (Hons.), Part-I, Paper-I के प्रयोगिक परीक्षा 2022 का कार्यक्रम

प्रायोगिक परीक्षा की तिथि	समय	स्थान
18.12.2022 (रविवार)	दोपहर 12.00 बजे से 03.00 बजे तक	द्वितीय तल, बिस्कोमान भवन, पटना

**Nalanda Open University**  
**Annual Examination – 2022**  
**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 adulteration food?  
मिलावट युक्त 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 mean by “Food Management.” Describe.  
आहार प्रबंधन से आप क्या समझते हैं? वर्णन कीजिए।
8. What do you mean by adulteration?  
मिलावट से आप क्या समझते हैं?
9. Discuss the importance of proteins. Write the sources and functions of Protein.  
प्रोटीन के महत्व की चर्चा कीजिए। प्रोटीन के स्रोत एवं कार्य लिखिए।
10. Write short notes on any **two** of the following: -  
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए –  
(i) Vitamins (विटामिन)  
(ii) Food Preservation (खाद्य संरक्षण)  
(iii) Functions of Protein (वसा के कार्य)

❦❦❦

**Nalanda Open University**  
**Annual Examination - 2022**  
**B.A./B.Sc. Home Science (Honours), Part-II**  
**Paper-III (Dietetics)**

**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 types and factors of hypertension.  
उच्च रक्तचाप के प्रकार एवं कारकों की विवेचना कीजिए ।
2. Describe heart disease.  
हृदय रोग का वर्णन कीजिए ।
3. Describe the classification of therapeutic diet.  
उपचारत्मक पोषण आहार के वर्गीकरण की विवेचना कीजिए ।
4. What is Cancer. Describe the causes and Symptoms of Cancer.  
कैंसर क्या है? कैंसर कारणों एवं लक्षणों का वर्णन कीजिए ।
5. Write an essay on Jaundice.  
पीलिया पर एक निबंध लिखिए ।
6. Discuss the symptoms, prevention and treatment of overweight.  
मोटापा के लक्षण, रोकथाम तथा उपचार की विवेचना कीजिए ।
7. What do you mean by diabetes. Describe the causes and symptoms of diabetes.  
मधुमेह से आप क्या समझती है? मधुमेह के कारणों एवं लक्षणों का वर्णन कीजिए ।
8. Write an essay on term approach to healthcare.  
स्वास्थ्य देखभाल के सामूहिक उपगम पर एक निबंधन लिखिए ।
9. Describe causes any types of diarrhea.  
अतिसार के कारणों एवं प्रकारों का वर्णन कीजिए ।
10. Write short notes on **any two** of the following:-  
किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :-
  - (i) Under Weight (अल्पाभार)
  - (ii) Personal health care (निजि स्वास्थ्य केयर)
  - (iii) Jaundice (पीलिया)
  - (iv) Diet Theory (आहार चिकित्सा)

(v) ❀❀❀

**बी0ए0/बी0एस.सी0 गृह विज्ञान (ऑनर्स), पार्ट-II के पत्र-III & IV प्रायोगिक परीक्षा 2022 का कार्यक्रम:-**

प्रायोगिक परीक्षा की तिथि	पत्र सं०	समय	स्थान
22.01.2023	(III) Dietetics	09.00 AM to 011.00 AM	द्वितीय तल, नालन्दा
	(IV) Human Development	11.00 AM to 01.00 PM	खुला विश्वविद्यालय

**Nalanda Open University**  
**Annual Examination - 2022**  
**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. Write an essay on Family Saving and investment.  
पारिवारिक बजट एवं विनियोग पर एक निबंध लिखिए ।
2. Analyze the characteristics and type of Goal.  
लक्ष्य की विशेषताओं एवं प्रकारों की व्याख्या कीजिए ।
3. 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?
4. Throw light upon the various types of flower arrangement.  
पुष्प-व्यवस्था के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए ।
5. What is energy management? Discuss its importance.  
शक्ति प्रबंधन क्या है? इसके महत्व की विवेचना कीजिए ।
6. What is meaning of decision? Describe its detail.  
निर्णय का क्या अर्थ है? सविस्तार से वर्णन कीजिए ।
7. How many types of Kitchen?  
रसोई घर कितने प्रकार के होते हैं?
8. What is Time management? Discuss the time demand indifferent stages of family life cycle.  
समय-व्यावस्थापन क्या है? परिवार के विभिन्न जीवन-चक्र में समय माँग की विवेचना कीजिए ।
9. Write an essay on work simplification.  
कार्य सरलीकरण पर एक निबंध लिखिए ।
10. Write Short notes on **any two** of the following:-  
निम्नलिखित में से **किन्हीं दो** पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :-
  - (a) Fatigue (थकान)
  - (b) Kinds of Furniture (फर्नीचर के प्रकार)
  - (c) Planning (आयोजन)
  - (d) Kinds of decoration (सजावट के प्रकार)



बी0ए0/बी0एस.सी0 गृह विज्ञान (ऑनर्स), पार्ट-II के पत्र-III & IV प्रायोगिक परीक्षा 2022 का कार्यक्रम:-

प्रायोगिक परीक्षा की तिथि	पत्र सं०	समय	स्थान
22.01.2023	(III) Dietetics	09.00 AM to 01.00 AM	द्वितीय तल, नालन्दा
	(IV) Human Development	11.00 AM to 01.00 PM	खुला विश्वविद्यालय

**Nalanda Open University**  
**Annual Examination - 2021**  
**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. Discuss the different stages of Labour?  
गर्भ की विभिन्न अवस्थाओं की विवेचना कीजिए ।
2. Write an essay on case of mother during puer perium.  
प्रसवोपरान्त माता की देखभाल पर एक निबंध लिखिए ।
3. Why Supplementary food is essential to child? Discuss.  
बच्चों को पूरक आहार आवश्यक क्यों है? विवेचना कीजिए ।
4. Discuss principles of development.  
विकास के नियमों की विवेचना कीजिए ।
5. What is play? describe the factors affecting play.  
खेल क्या है? खेल को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए ।
6. Write an essay on socialization.  
समाजिकरण पर एक निबंध लिखिए ।
7. Write an essay on minor ailments of newborn child.  
नवजात शिशुकाल की साधारण बीमारियों पर एक निबंध लिखिए ।
8. What do you understand by emotions? How emotional development occurs in infant.  
संवेग से आप क्या समझते हैं? नवजात शिशु में संवेगात्मक विकास किस प्रकार होता है?
9. Describe the importance of physical development of infant.  
नवजात शिशु के शारीरिक विकास का वर्णन कीजिए ।
10. Write Short notes on any **two** of the following:-  
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियां लिखिए ।
  - (a) Motor development (क्रियात्मक विकास)
  - (b) Speech defects in child (बच्चों में भाषा सम्बन्धी दोष)
  - (c) Breast feeding (स्तनपान)



**Nalanda Open University**  
**Annual Examination - 2021**  
**B.A./B.Sc. Home Science (Subsidiary), Part-II**  
**Paper-II**  
**(Only for Yoga Hons.)**

**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 factors affecting Play.  
खेल को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।
2. "Mother's milk is the best feed during infancy." Explain.  
"रौशववास्था में बच्चों के लिए माँ का दूध ही सबसे अच्छा है।" स्पष्ट कीजिए।
3. Describe Language development in child during 3 to 6 years.  
3 से 6 वर्ष की उम्र के बच्चों में भाषायी विकास की वर्णन कीजिए।
4. Write an essay on Socialization.  
समाजीकरण पर एक निबंध लिखिये।
5. Describe the importance of Physical development of Infant.  
नवजात शिशु के शारीरिक विकास का वर्णन कीजिए।
6. Discuss the different stages of Labour ?  
गर्भ की विभिन्न अवस्थाओं की विवेचना कीजिए।
7. Write an essay on care of mother during puer perium.  
प्रसोपरान्त माता की देख-भाल पर एक निबन्ध लिखिये।
8. Explain the importance of mother in development of Children.  
बच्चों के विकास में माता का क्या स्थान है? उल्लेख कीजिए।
9. Write an essay on minor ailments of new born child.  
नवजात शिशुकाल की साधारण बीमारियों पर एक निबन्ध लिखिये।
10. Write Short notes on any two of the following:-  
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :-
  - (a) Immunization (टीकाकरण)
  - (b) Rights of children (बच्चों के अधिकार)
  - (c) Breast feeding (स्तनपान)



**Nalanda Open University**  
**Annual Examination - 2022**  
**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 स्त्रियों की देखभाल को प्रभावित करने वाले कारकों को लिखिए ।
2. Explain the importance of mother in development of children.  
बच्चों के विकास में माता का क्या स्थान है? उल्लेख कीजिए ।
3. Stating the concept of child development, discuss the importance of its study.  
बाल-विकास की अवधारणा का परिचय देते हुए इसके अध्ययन के महत्व की विवेचना कीजिए ।
4. What do you mean by supplementary foods? Describe.  
पूरक आहार से आप क्या समझती हैं? इसके संबंध में लिखिए ।
5. Discuss the importance of play in child developments.  
बाल-विकास में खेल के महत्व की विवेचना कीजिए ।
6. "Milk is perfect diet." Discuss?  
"दूध पूर्ण आहार है ।" विवेचना कीजिए ।
7. What are the arrangement you will get ready for a period of stage of labour.  
बच्चे के जन्म के समय आप किस प्रकार की तैयारी या व्यवस्था करेंगी ।
8. What is socialization? Discuss the stages of socialization during 3 to 6 year of age.  
सामाजिकरण क्या है? 3 से 6 वर्ष तक के आयु के दौरान सामाजिकरण के चरणों की विवेचना कीजिए ।
9. Describe weaning and write an essay on it.  
स्तनपान छुड़ाने के तात्पर्य को समझते हुए इस पर एक निबंध लिखिए :-
10. Write Short notes on any **two** of the following:-  
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए ।
  - (a) Polio vaccine (पोलियो का टीका)
  - (b) Artificial food (कृत्रिम आहार)
  - (c) Types of play (खेल के प्रकार)





**Nalanda Open University**  
**Annual Examination - 2022**  
**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 questions carry equal marks.

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

1. What is drafting ? Describe the method of drafting.  
ड्राफ्टिंग का तात्पर्य क्या है? ड्राफ्टिंग की विधि का वर्णन कीजिए।
2. Discuss the process of making of yarn.  
धागा के निर्माण की प्रक्रिया का विवेचन कीजिए।
3. Describe in brief different types of Natural fibres.  
प्राकृतिक रेशों के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।
4. What is general finishing process?  
सामान्य परिष्कृति प्रक्रिया क्या है?
5. Enumerate the defects of Machine. Describe the measures for their eradication.  
सिलाई मशीन की खराबियों का उल्लेख कीजिए। उसे सुधारने के उपायों का वर्णन कीजिए।
6. Discuss the physical and chemical property of cotton.  
कपास की भौतिक एवं रासायिक विशेषताओं की विवेचना कीजिए।
7. Describe the advantages of paper pattern.  
पेपर पैटर्न के लाभों का वर्णन कीजिए।
8. Describe in brief methods of spinning.  
कताई की विधि का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।
9. Discuss the Physical and Chemical properties of Wool.  
ऊन की भौतिक एवं रासायिक विशेषताओं की विवेचना कीजिए।
10. Write Short notes on any **two** of the following:-  
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखें :  
(a) Rayen (रियान)  
(b) Mineral fibres (खनिज रेशे)  
(c) Dyeing and printing (रंगाई एवं छपाई)  
(d) Woolen Garments (ऊनी वस्त्र)



*Programme of B.A./B.Sc. Part-III Home Science (Hons.) All Student,  
Practical Examination, 2022*  
**Practical Examination**

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
<i>08.01.2023 (Sunday)</i>	<i>V</i>	<i>01 PM to 04.00 PM</i>	<i>2nd Floor, Biscomaun Bhawan, NOU Campus</i>

**All students are requested to brought following items on 26.06.2022 Exam :**

- (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 - 2022**  
**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. Describe briefly the scope of child Psychology.  
बाल मनोविज्ञान के विषय वस्तु को संक्षेप में बताएँ ।
2. Describe any Two methods of child psychology.  
बाल-मनोविज्ञान की किन्हीं दो विधियों की व्याख्या कीजिए ।
3. What is social development? Explain it.  
सामाजिक विकास क्या है? इसका वर्णन कीजिए ।
4. What is child Psychology? Throw light upon its scope.  
बाल-मनोविज्ञान क्या है ? इसके कार्य विस्तार पर प्रकाश डालिए ।
5. State briefly the importance of play in child life.  
बच्चों के जीवन में खेल का क्या महत्व है? संक्षिप्त विवरण दीजिए ।
6. Discuss the Characteristics of gifted and slow learning children.  
प्रतिभाशाली तथा भन्दगति से सीखने वाले बच्चों की विशेषताएँ की विवेचना कीजिए ।
7. Describe the various principles of development.  
विकास के विभिन्न सिद्धान्तों की विवेचना कीजिए ।
8. Critically explain any two theories of play.  
खेल के किन्हीं दो सिद्धान्तों की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए ।
9. Explain the concept of "Social learning".  
'सामाजिक सीखना' अवधारणा की व्याख्या कीजिए ।
10. Write short notes on any **two** of the following :-  
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :-
  - (a) Approached to learning (अधिगम के उपागम सीखना)
  - (b) Importance of play in education (शिक्षा में खेल का महत्व)
  - (c) Intelligence (बुद्धि)
  - (d) Socialization (सामाजिकरण)



*Programme of B.A./B.Sc. Part-III Home Science (Hons.) All Student,  
Practical Examination, 2022*

**Practical Examination**

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
<i>08.01.2023 (Sunday)</i>	V	01 PM to 04.00 PM	<i>2nd Floor, Biscomaun Bhawan, NOU Campus</i>

**All students are requested to brought following items on 26.06.2022 Exam :**

- (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 - 2022**  
**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 need and scope.  
प्रसार शिक्षा से आपका क्या तात्पर्य है? इसकी आवश्यकता एवं महत्व की विवेचना कीजिए ।
2. Define evaluation and discuss its principles.  
मूल्यांकन को परिभाषित कीजिए तथा इसके सिद्धान्त की विवेचना कीजिए ।
3. Write an essay on the merits of leader.  
नेता के गुणों पर एक निबंध लिखिए ।
4. Discuss the classification of extension of extension teaching methods.  
प्रसार शिक्षण विधियों के वर्गीकरण का विवेचन कीजिए ।
5. Discuss the factors influencing selection of audio-visual aids.  
श्रव्य-दृश्य साधनों के चयन को प्रभावित करने वाले कारकों की विवेचना कीजिए ।
6. Write an essay on Philosophy of "Extension Education".  
"प्रसार शिक्षा के दर्शन" पर एक निबंध लिखिए ।
7. Explain the principles of community organization.  
सामुदायिक संगठन के सिद्धान्तों का वर्णन कीजिए ।
8. What do you mean by evaluation in extension education?  
प्रसार शिक्षा में मूल्यांकन से आपका क्या तात्पर्य है?
9. Describe principles of programme planning.  
कार्यक्रम नियोजन के सिद्धान्तों का वर्णन कीजिए ।
10. Write short notes on any **two** of the following :-  
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियाँ लिखिए:-
  - (a) Community organization (सामुदायिक संगठन)
  - (b) Indian rural life. (भारतीय ग्रामीण जीवन)
  - (c) Programme planning (कार्यक्रम नियोजन)
  - (d) Puppets (कठपुतली)



**Nalanda Open University**  
**Annual Examination - 2022**  
**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 establish place and relationship of family members in the family.  
परिवार को परिभाषित कीजिए तथा परिवार के सदस्यों का स्थान एवं संबंध रिरूपित कीजिए ।
2. Explain the Various types of family.  
परिवार के विभिन्न प्रकारों की व्याख्या कीजिए ।
3. Write an essay on types of Marriage.  
विवाह के प्रकारों पर एक निबंध लिखिए ।
4. Write an essay on Divorce.  
विवाह विच्छेद पर एक निबंध लिखिए ।
5. Define Discipline and discuss its aims and objectives.  
अनुशासन को परिभाषित कीजिए तथा इसके लक्ष्य एवं उद्देश्यों की विवेचना कीजिए ।
6. Explain the concept of joint family and describe its type.  
संयुक्त परिवार की अवधारणा की व्याख्या कीजिए तथा इसके प्रकारों का उल्लेख कीजिए ।
7. Present a comparative statement of Joint Family and Nuclear Family.  
संयुक्त परिवार एवं एकाकी परिवार का तुलनात्मक विवरण प्रस्तुत कीजिए ।
8. Discuss the causes of excessive love and affection and negligence by parent .  
मता-पिता द्वारा अत्यधिक लाड़-प्यार तथा उपेक्षा किये जाने के कारणों की विवेचना कीजिए ।
9. Write an essay on matrimonial adjustment.  
वैवाहिक समायोजन पर एक निबंध लिखिए ।
10. Write short notes on any **two** of the following:-  
निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर संक्षिप्त लिखिए ।
  - (a) Parent child relationship. (माता-पिता और बालकों का सम्बन्ध)
  - (b) Problems of old age (वृद्धावस्था की समस्या)
  - (c) Kinds of marriage (विवाह के प्रकार)
  - (d) Nuclear Family (एकाकी परिवार)



*Programme of B.A/B.Sc. Part-III Home Science (Hons.) All Student,  
Practical Examination, 2022*

**Practical Examination**

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
<i>08.01.2023 (Sunday)</i>	<i>V</i>	<i>01 PM to 04.00 PM</i>	<i>2nd Floor, Biscomaun Bhawan, NOU Campus</i>

**All students are requested to brought following items on 26.06.2022 Exam :**

- (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