#### **Annual Examination - 2015**

# 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 nature and function of food. भोजन की प्रकृति एवं कार्यों का विवेचन कीजिए ।
- 2. What do you mean by food budget? Discuss the steps of preparation of food budget. भोजन बजट से आप क्या समझते है? भोजन बजट बनाने के विभिन्न चरणों का वर्णन कीजिए ।
- 3. What do you mean by storage of food materials? Discuss the methods of storage of perishable food and non-perishable food. खाद्य पदार्थों के संग्रह से आप क्या समझते हैं? शीघ्र नष्ट होने वाले भोज्य पदार्थ और शीघ्र नष्ट न होने वाले भोज्य पदार्थ के संग्रह की विधियों की विवेचना कीजिए ।
- 4. Discuss the various methods of prevention of food from poisoning. भोजन को विषाक्तता से बचाने के विभिन्न उपायों की विवेचना कीजिए ।
- 5. Define food adulteration? Describe the causes and objective of food adulteration. भोजन अपमिश्रण को परिभाषित कीजिए । भोजन अपमिश्रण के कारणों एव उद्देश्यों का वर्णन कीजिए ।
- 6. What do you understand by Nutrition? Discuss its different aspects. पोषण से आप क्या समझते हैं? इसके विभिन्न पहलुओं की विवेचना कीजिए ।
- 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. Explain water soluble vitamins and discuss its need. जल विलेय विटामिनों की व्याख्या कीजिए तथा इसकी उपयोगिता की विवेचना कीजिए ।
- 9. What is balanced diet? Discuss its various factors. संतुलित आहार क्या है? इसके विभिन्न घटकों की विवेचना कीजिए ।
- 10. Discuss the meal planning for old age. वृद्धों के लिए आहार नियोजन का विवचेन कीजिए ।

#### ૹૹૹ

# B.A/B.Sc. Home Science (Hons.), Part-I, Paper-I के प्रायोगिक परीक्षा 2015 का कार्यक्रम

परामर्श कक्षा की तिथि	समय	स्थान
10.04.2015 (शुक्रवार)	1.30 बजे से 3.30 बजे तक	द्वितीय तल, नालन्दा खुला विश्वविद्यालय
11.04.2015 (शनिवार)	12.00 बजे से 2.00 बजे तक	द्वितीय तल, नालन्दा खुला विश्वविद्यालय
प्रायोगिक परीक्षा की तिथि	समय	स्थान
12.04.2015 (रविवार)	8.00 बजे से 11.00 बजे तक	द्वितीय तल, नालन्दा खुला विश्वविद्यालय

#### **Annual Examination - 2015**

### 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. Discuss the different stages of Labour? गर्भ की विभिन्न अवस्थाओं की विवेचना कीजिए ।
- 2. Write an essay on care and management of new born child. नवजात शिशुओं की देखभात एवं व्यवस्था पर निबन्ध लिखिए ।
- 3. Describe the domestic and commercial methods of food preservation. भोजन संरक्षित करने के घरेलू तथा व्यवसायिक विधियों का वर्णन कीजिए ।
- 4. What is food adulteration? Describe its causes and effects on health. भोजन अपिमश्रण क्या है? इसके कारणों एवं स्वास्थ्य पर पड़ने वाले प्रभावों का वर्णन कीजिए ।
- 5. Discuss principles of development. विकास के नियमों की विवेचना कीजिए ।
- 6. Describe the various types of food contamination. खाद्य संदूषण के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए ।
- 7. Describe the Language development in child during 3 to 6 years. 3 से 6 वर्ष की उम्र के बच्चों मे भाषायी विकास की वर्णन कीजिए ।
- 8. Write an essay on methods of cooking. भोजन पकाने के विधियों पर एक लेख लिखिए ।
- 9. Discuss on common bhaviour problems of children in school age. स्कूल अवस्था में बच्चों के व्यवहार की सामान्य समस्याओं की विवेचना कीजिए ।
- 10. What is play? Discuss the differences between play and work. खेल क्या है? खेल और कार्य के अन्तर की विवेचना कीजिए ।

#### ৰ্জৰ্জ Examination Programme, 2015

B.A/B.Sc (Part – I) Geography & Home Science (Honours)

	D.A/D.SC (1 alt - 1) Geograph	y & Home Sci	chee (Honours)
Date	Papers.	Time	Examination Centre
23/3/2015	(Hons) P-I	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
25/3/2015	(Hons) P-II	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
27/3/2015	Tourism (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
28/3/2015	Rastrabhsha-100 orHindi +Urdu 100 I	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
30/3/2015	Botany (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
30/3/2015	Education (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
31/3/2015	Sociology(Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
31/3/2015	Math (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
01/4/2015	Geography (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
02/4/2015	Chemistry (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
02/4/2015	Psychology (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
03/4/2015	Home Scince (Sub)-P I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
04/4/2015	History (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
04/4/2015	Zoology (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
06/4/2015	JMC(Sub)-P I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
06/4/2015	Physics (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
07/4/2015	Hindi (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
08/4/2015	Political Sci (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
09/4/2015	Social Work (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
10/4/2015	Economics (Sub-I)	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
11/4/2015	Pub.Administration(Sub)-P I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna

#### **Annual Examination - 2015**

# 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. Write an essay on nutritive value of food. खाद्य पदार्थों की पौष्टिकता पर एक निबंध लिखिए ।
- 2. What is Food Budget? Discuss the factors influencing food budgeting. खाद्य बजट क्या है? खाद्य बजट को प्रभावित करने वाले कारकों की विवेचना कीजिए ।
- 3. Write an essay on importance of food storage. खाद्य संग्रहण के महत्व पर एक निबंध लिखिए ।
- 4. What do you mean by adulteration? Discuss the methods of identification of food adulteration.
  - मिलावट से आप क्या समझते हैं? खाद्य मिलावट के पहचान के तरीकों की विवेचना कीजिए ।
- 5. Write a descriptive note on importance of consumer protection. उपभोक्ता संरक्षण पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिए ।
- 6. Discuss different aspects of nutrition. पोषण के विभिन्न पहलुओं की विवेचना कीजिए ।
- 7. Describe the chemical nature of proteins and discuss its sources.

  प्रोटीन के रासायनिक प्रकृति का वर्णन कीजिए तथा इसके प्राप्ति स्रोत की विवेचना कीजिए ।
- 8. Discuss the methods of assessment of nutritional status. पोषणीय अवस्था के आकलन के तरीकों का विवेचन कीजिए ।
- 9. Discuss the concept of meal planning and examine its influencing factors. आहार नियोजन की अवधारणा की विवेचना कीजिए एवं इसे प्रभावित करने वाले कारकों का परीक्षण कीजिए ।
- 10. Discuss the selection of energy giving foods. उर्जा देने वाले खाद्य पदार्थों के चयन की विवेचना कीजिए ।



#### **Annual Examination - 2015**

### 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. Define therapeutic diet and discuss its principles and importance. उपचारात्मक पोषण को परिभाषित कीजिए तथा इसके सिद्धान्तों एवं महत्व की विवेचना कीजिए ।
- 2. Write an essay on personal health care. व्यक्तिगत स्वास्थ्य की देखभालन पर एक निबन्ध लिखिए ।
- 3. Discuss the etiological factors and symptoms of under weight. अल्पभार के कारण एवं लक्षणों की विवेचना कीजिए ।
- 4. Describe causes and types of diarrhea. अतिसार के कारणों एवं प्रकारों का वर्णन कीजिए ।
- 5. Describe the symptoms and types of Gastritis and their dietary management.

  गैसट्राइटस के लक्षण एवं प्रकार तथा उनके आहार व्यवस्था का वर्णन कीजिए ।
- 6. Explain the symptoms, types and treatment of peptic ulcer. पेप्टिक अल्सर के लक्षण, प्रकार एवं उपचार को स्पष्ट कीजिए ।
- 7. Discuss the symptoms of heart disease and suggest food composition for patients of heart disease. हृदय रोग के लक्षणों की विवेचना कीजिए तथा हृदय रोग के लिए आहार व्यवस्था का सुझाव दीजिए ।
- 8. What is Gout? Discuss its causes, symptoms and dietary management. गठिया क्या है? इसके कारण, लक्षण एवं आहार के आयोजन की विवेचना कीजिए ।
- 9. Discuss causes, symptoms and treatment of Hemorrhoids. बावासीर के कारणों, लक्षणों एवं उपचार की विवेचना कीजिए ।
- 10. Write a descriptive note on actuate pancreatities. तीव्र पैक्रियाटाइटिस पर एक विवरणात्मक निबंध लिखिए ।

#### ళాళాళు EXAMINATION PROGRAMME, 2015 Bachelor of Art & Science (Part-II) Geography & Home Science (Honours)

Date	Paper	Time	Name of Examination Centre
26/2/2015	HONOURS PAPER – III	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
28/2/2015	HONOURS PAPER – IV	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
02/3/2015	(SUB.) (Education–II))	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
03/3/2015	(SUB.) (Economics - II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
03/3/2015	(SUB.) (Mathematics - II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
04/3/2015	(SUB.) (Home Science- II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
09/3/2015	(SUB.) (Chemistry - II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
09/3/2015	(SUB.) (Hindi - II) (SUB.)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
10/3/2015	(SUB.) (Zoology - II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
10/3/2015	(SUB.) (Pol. Sci - II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
11/3/2015	(SUB.) (Psychology –II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
11/3/2015	(SUB.) (Botany - II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
12/3/2015	(SUB.) (Physics - II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
12/3/2015	(SUB) (History - II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
13/3/2015	(SUB.) (Geography - II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
14/3/2015	Hindi 100 or Ur 50+Hn 50	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
16/3/2015	(SUB.) (Sociology -II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
17/3/2015	(SUB) Social Work - II	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
18/3/2015	(SUB.) (Pub Adm II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
19/3/2015	(SUB.) (Tourism II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
20/3/2015	(SUB.) (JMC- II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna
20/3/2015	(SUB.) (JMC- II)	8.00 to 11.00 am	Nalanda Open University, Patna

#### **Annual Examination - 2015**

### B.A./B.Sc. Home Science (Honours), Part-II Paper-IV

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. Analyse the Characteristics and types of Goal. लक्ष्य की विशेषताओं एवं प्रकारों की व्याख्या कीजिए ।
- 2. Describe the importance of evaluation in planning and its execution. आयोजन तथा उसके कार्यान्वयन में मूल्यांकन का महत्व बताइए ।
- 3. What is decision? Describe the factor affecting decision making process. निर्णय क्या है? प्रक्रिया को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए ।
- 4. What is Time-Management? Discuss the time demand in different Stages of family life cycle. समय—व्यवस्थापन क्या है? परिवार के विभिन्न जीवन—चक्र में समय—माँग की विवेचना कीजिए ।
- 5. What is the meaning of energy management? Discuss the important aspects of Energy Management. उर्जा प्रबंधन का क्या अर्थ है? उर्जा प्रबन्धन के आवश्यक पहलुओं की विवेचना कीजिए ।
- 6. What do you understand by "Family Income & expenditure"? Describe its different sources. पारिवारिक आय—व्यय से आप क्या समझते हैं? इसके विभिन्न स्रोतों का वर्णन कीजिए ।
- 7. Discuss in brief the different activities of the family and its related rooms. परिवार में होने वाली विभिन्न क्रियाओं एवं उनसे सम्बन्धित कमरों की संक्षेप में चर्चा कीजिए ।
- 8. Write short notes on any two of the following: निम्नांकित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:
  - (a) Aims of decoration सजावट का उद्देश्य
  - (b) Non Human resources गैर मानवीय साधन
  - (c) Family Budget पारिवारिक बजट
- 9. What are the types of colours? Describe the importance of different colours.
- रंग कितने प्रकार के होते हैं? विभिन्न प्रकार के रंगों की विशेषताओं का वर्णन कीजिए । 10. What is fatique? Analyse the methods for its removal.
  - थकान क्या है? इसे दूर करने के उपायों की व्याख्या कीजिए।

જ્જિજ

# बी**0ए0/बी0एस.सी0 गृह विज्ञान (ऑनर्स), पार्ट-II के पत्र-III & IV प्रायोगिक परीक्षा 2015 का कार्यक्रम** नालन्दा खुला विश्वविद्यालय के गृह विज्ञान (ऑनर्स), खण्ड-द्वितीय के विद्यार्थियों के प्रायोगिक काउन्सेलिंग वर्ग तथा **प्रयोगिक परीक्षा** का कार्यक्रम निम्नवत है :-

		~	
काउन्सेलिंग वर्ग की तिथि	पत्र सं0	समय	स्थान
20.03.2015 (शुक्रवार)	III	1.00 बजे से 3.00 बजे	द्वितीय तल,
21.03.2015 (शनिवार)	IV	3.00 बजे से 5.00 बजे तक	नालन्दा खुला विश्वविद्यालय
प्रायोगिक परीक्षा की तिथि	पत्र सं0	समय	स्थान
22.03.2015	III	10.00 बजे से 1.00 बजे तक	द्वितीय तल,
(रविवार)	IV	1.00 बजे से 4.00 बजे तक	नालन्दा खुला विश्वविद्यालय

#### **Annual Examination - 2015**

# 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 care of mother during puer perium. प्रसोपरान्त माता की देख भाल पर एक निबन्ध लिखिए ।
- 3. Why supplementary food is essential to child? Discuss. बच्चों को पूरक आहार आवश्यक क्यों है? विवेचना कीजिए ।
- 4. Stating the concept of child development, discuss the importance of its study.
  बाल विकास की अवधारणा का परिचय देते हुए इसके अध्ययन के महत्त्व की विवेचना कीजिए ।
- 5. Discuss principles of development. विकास के नियमों की विवेचना कीजिए ।
- 6. Discuss the intellectual and personality development during School age. स्कूल अवस्था में बौद्धिक एवं व्यक्तिगत विकास की विवेचना कीजिए ।
- 7. Describe the Language development in child during 3 to 6 years. 3 से 6 वर्ष की उम्र के बच्चों मे भाषायी विकास की वर्णन कीजिए ।
- 8. Describe the factors affecting play. खेल को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए ।
- 9. What do you understand by emotions? How emotional development occurs in infant. संवेग से आप क्या समझते हैं? नवजात शिशू में संवेगात्मक विकास किस प्रकार होता है?
- 10. Write notes on any Two of the following:

निम्नलिखित में से *किन्हीं दो* पर टिप्पणी लिखिए :

- (a) Breast feeding स्तनपान
- (b) Motor development क्रियात्मक विकास
- (c) Speech defects in child बच्चों में भाषा सम्बन्धी दोष

જજજ

#### **Annual Examination - 2015**

# B.A./B.Sc. Home Science (Honours), Part-III Paper-V (Textile and Clothing)

Time: 3.00 Hrs. Full Marks: 80

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

- 1. Define Textile and describe its classification.

  वस्त्र विज्ञान को परिभाषित कीजिए तथा इसके वर्गीकरण का उल्लेख कीजिए ।
- 2. Discuss the Physical and Chemical property of Cotton. कपास की भौतिक एवं रसायनिक विशेषताओं का विवेचन कीजिए ।
- 3. What is general finishing process? Describe the physical finishing given on fabrics. सामान्य परिस्कृति प्रक्रियाँ क्या है? वस्त्र पर दी जाने वाली भौतिक प्ररिष्कृति का वर्णन कीजिए ।
- 4. Describe the history, types and methods of manufacturing of Rayon. रेयान के इतिहास, प्रकार एवं तैयार करने की विधियों का उल्लेख कीजिए ।
- 5. Enumerate the defects of Sewing Machine. Describe the measures for their eradication. सिलाई मशीन की खराबियों का उल्लेख कीजिए । उन्हें सुधारने के उपायों का वर्णन कीजिए ।
- 6. Describe the utility of Paper Pattern. Examine the essential rules for preparing it. पेपर पैटर्न की उपयोगिता का उल्लेख कीजिए । इसे तैयार करने हेतु आवश्यक नियमों का परीक्षण कीजिए ।
- 7. Explain important points for selection of fabrics. वस्त्रों के चयन के लिए आवश्यक बिन्दुओं को स्पष्ट कीजिए ।
- 8. What do you mean by animal fibers? Discuss its types and properties. जान्तव रेशों से आपका क्या तात्पर्य है? इसके प्रकार एवं गुणों की विवेचना कीजिए ।
- 9. What is the drafting? Describe the method of drafting. ड्राफ्टिंग का तात्पर्य क्या है? ड्राफ्टिंग की विधि का वर्णन कीजिए ।
- 10. Write notes on *any Two* of the following:-निम्नलिखित में से *किन्हीं* दो पर टिप्पणी लिखिए:-
  - (i) Dacron डेक्रौन (ii) Denier — डेनियर (iii) Orlon — ओरलौन

#### જજજ

### **EXAMINATION PROGRAMME-2015**

**B.A/B.Sc** (Part–III) Geography and Home Science Honours

Date	Papers	Time	<b>Examination Centre</b>
16/2/2015	Honours Paper–V	12 to 3 P.M	Nalanda Open University, Patna
18/2/2015	Honours Paper–VI	12 to 3 P.M	Nalanda Open University, Patna
20/2/2015	Honours Paper–VII	12 to 3 P.M	Nalanda Open University, Patna
23/2/2015	Paper –XV (General Studies )	12 to 3 P.M	Nalanda Open University, Patna
25/2/2015	Honours Paper–VIII	12 to 3 P.M	Nalanda Open University, Patna

#### **Annual Examination - 2015**

# 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 the child psychology. बाल मनोविज्ञान के विषय—विस्तार को संक्षेप में बताइए ।
- 2. What do you understand by child study technique? Describe clinical method as a technique of child study. बाल—अध्ययन विधि से आप क्या समझते हैं? बाल—अध्ययन विधि के रूप में औपचारिक विधि की व्याख्या कीजिए ।
- 3. Critically evaluate observation method as a method of child psychology. बाल मनोविज्ञान की विधि के रूप में निरीक्षण विधि की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए ।
- 4. Discuss the role of heredity or genetic factor that influence development. विकास को प्रभावित करने वाले वंशानुगत या आनुवंशिक कारकों की भूमिका का विवेचन कीजिए।
- 5. Discuss the personal and environmental related factors influencing learning. अधिगम को प्रभावित करने वाले व्यक्तिगत तथा वातावरण सम्बन्धी कारकों की विवेचना कीजिए ।
- 6. Examine the classical conditioning theory of learning. कलासिकल अनुकूलन सिद्धान्त का परीक्षण कीजिए ।
- 7. What is social development? Discuss process of social development. सामाजिक विकास से क्या तात्पर्य है? सामाजिक विकास की प्रक्रिया का विवेचन कीजिए ।
- 8. Define intelligence and discuss its characteristics. बृद्धि को परिभाषित कीजिए तथा इसकी विशेषताओं की विवेचना कीजिए ।
- 9. Critically explain any two theories of play. खेल के किन्हीं दो सिद्धान्तों की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए ।
- 10. Write notes on *any Two* of the following :-निम्नलिखित में से *किन्हीं* दो पर टिप्पणी लिखिए:—
  - (i) Childhood बाल्यावस्था
  - (ii) Approached to learning उद्यागम के उपागम
  - (iii) Importance of Play in Education शिक्षा में खेल का महत्व

જજજ

#### **Annual Examination - 2015**

# 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 classification of extension teaching methods. प्रसार शिक्षण विधियों के वर्गीकरण का विवेचन कीजिए ।
- 4. Write an essay on "Extension Teaching Methods and Aids". "प्रसार शिक्षण पद्धतियाँ तथा साधन" पर एक निबन्ध लिखिए ।
- 5. Discuss the factors influencing selection of audio-visual aids. श्रव्य–दृश्य साधनों के चयन को प्रभावित करने वाले कारकों की विवेचना कीजिए ।
- 6. Explain the principles of community organization. सामुदायिक संगठन के सिद्धांतों की व्याख्या कीजिए ।
- 7. Write an essay on the merits of leader. नेता के गुणों पर एक निबन्ध लिखिए ।
- 8. What do you mean by evaluation in Extension Education? Discuss steps of evaluation. प्रसार शिक्षा में मूल्यांकन से आपका क्या तात्पर्य है? मूल्यांकन के चरणों की विवेचना कीजिए ।
- 9. What do you understand by Rural Sociology? Discuss its scope. ग्रामीण समाजशास्त्र से आप क्या समझते हैं? इसके क्षेत्र की विवेचना कीजिए ।
- 10. Describe principles of Programme Planning. कार्यक्रम नियोजन के सिद्धांतों का वर्णन कीजिए ।

#### જજજ

### Programme of B.A/B.Sc. Part-III Home Science (Hons.), Practical Counselling Class and Examination, 2015

(A) Practical Counselling Class

Date	Group	Paper	Time	Venue
26.02.2015 to 28.02.2015	A & B	V	12.00 Noon to 2.00 PM	2nd Floor, Biscomaun Bhawan

(B) Practical Examination

Date	Paper	Group	Time	Venue
01.03.2015	<b>T</b> 7	A	8.00 AM to 11.00 AM	2nd Floor,
(Sunday)	v	В	11.00 AM to 2.00 PM	Biscomaun Bhawan

Group Wise Roll No.

Group	Roll No.				
A	120390001 to 120390053				
В	120390060 to 120390091 &				
	All Old Students				

### Following items to be brought on 26.02.2015 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

#### **Annual Examination - 2015**

# 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 में सदस्यों का स्थान एवं संबंध निरूपित कीजिए ।
- 2. Explain the various types of Family. परिवार के विभिन्न प्रकारों की व्याख्या कीजिए ।
- 3. Explain the concept of Joint Family and describe its types. संयुक्त परिवार की अवधारणा की व्याख्या कीजिए तथा इसके प्रकारों का उल्लेख कीजिए ।
- 4. Define marriage and discuss the importance of physical and emotional maturity in marriage.
  विवाह को परिभाषित कीजिए तथा विवाह में शारीरिक एवं भावनात्मक परिपक्वता के महत्त्व की
  - विवाह को परिभाषित कीजिए तथा विवाह में शारीरिक एवं भावनात्मक परिपक्वता के महत्त्व की विवेचना कीजिए ।
- 5. Describe the factors of matrimonial adjustment and causes of matrimonial maladjustment. वैवाहिक समायोजन के कारकों एवं वैवाहिक कुसमायोजन के कारणों की चर्चा कीजिए ।
- 6. State the definition of separation and discuss its nature, types and causes. पृथक्करण की परिभाषा दीजिए तथा इसकी प्रकृति, प्रकारों एवं कारणों की विवेचना कीजिए ।
- 7. Discuss the concept of family relationship and explain determinants of family relationship.
  पारिवारिक सम्बन्ध की अवधारणा का विवेचन कीजिए तथा पारिवारिक सम्बन्धों के निर्धारक तत्वों की व्याख्या कीजिए ।
- 8. Discuss the determinants of parent-child relationship. माता–पिता और बालकों के संबंध के निर्धारकों की विवेचना कीजिए ।
- 9. Discuss factors influencing discipline in Home. घर में अनुशासन को प्रभावित करने वाले कारकों की विवेचना कीजिए ।
- 10. Discuss psychology of aged and explain problems of aged. वृद्धों के मनोविज्ञान की विवेचना कीजिए तथा वृद्धों की समस्याओं की समीक्षा कीजिए ।

#### ૹૹૹ

### Programme of B.A/B.Sc. Part-III Home Science (Hons.), Practical Counselling Class and Examination, 2015

(A) Practical Counselling Class

Date	Group	Paper	Time	Venue
26.02.2015 to 28.02.2015	A & B	V	12.00 Noon to 2.00 PM	2nd Floor, Biscomaun Bhawan

(B) Practical Examination

Date	Paper	Group	Time	Venue
01.03.2015	<b>T</b> 7	A	8.00 AM to 11.00 AM	2nd Floor,
(Sunday)	v	В	11.00 AM to 2.00 PM	Biscomaun Bhawan

Group Wise Roll No.

Group	Roll No.
A	120390001 to 120390053
В	120390060 to 120390091 &
	All Old Students

### Following items to be brought on 26.02.2015 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