

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, प्रयागराज

अधिन्यास (Assignment)

गृह विज्ञान में परास्नातक

Master of Arts Home Science (MAHSc)

2019-2020

विषय - गृह विज्ञान

Subject : Home Science

कोर्स शीर्षक : उन्नत आहार विज्ञान

Course Title : Advance food Science

विषय कोड : एम.ए.एच.एस.सी.

Subject Code : MAHSc

कोर्स कोड : एम.ए.एच.एस.सी.-०१

Course Code : MAHSc -01

अधिकतम अंक : 30

Maximum Marks: 30

अधिकतम अंक : 18

Maximum Marks: 18

Section - A

खण्ड - 'अ'

नोट : दीर्घ उत्तरीय प्रश्न । प्रश्नों के अपने उत्तर 800 से 1000 शब्दों में लिखें। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Note : Long Answer Question. Answer should be written in 800 to 1000 words.

Answer all question. All questions are compulsory

प्र० 1 - वसा के संगठन, वर्गीकरण एवं कार्यों का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए। 6

Describe in detail the Composition, classification and functions of fats.

प्र० 2 - अण्डे की संरचना, संगठन एवं पोषक मूल्य की विस्तृत विवेचना कीजिए। 6

Describe in detail the structure, composition and Nutritive value of eggs.

प्र० 3 - भोजन पकाना क्यों आवश्यक है? भोजन पकाने की विभिन्न विधियाँ बताइए। 6

Why do cooking of food is Necessary? Describe different methods of cooking .

Section - B

खण्ड - 'ब'

अधिकतम अंक : 12

Maximum Marks: 12

नोट : लघु उत्तरीय प्रश्न । प्रश्नों के अपने उत्तर 200 से 300 शब्दों में लिखें। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Note : Short Answer Question. Answer should be written in 200 to 300 words.

All questions are compulsory

प्र० 4 - विटामिन्स की कमी से होने वाले रोग बताइए। 2

What are the deficiency diseases of vitamins?

प्र० 5 - प्रोटीन की गुणवत्ता निर्धारण करने वाली विधियों पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए। 2

Write short comment on techniques for quality determination of protein .

प्र० 6 - दालों में पाये जाने वाले विषाक्त तत्वों पर संक्षिप्त नोट लिखिए। 2

Write a short note on toxic content of pulses.

प्र० 7 - खाद्य संदूषण क्या है? 2

What is food Spoilage?

प्र० 8 - भोजन के पोषक मूल्य को कैसे बढ़ाया जा सकता है? 2

How to improve Nutritive Value of food.

प्र० 9 - भोजन के कार्य बताइए। 2

What are the functions of food.

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, प्रयागराज
अधिन्यास (Assignment)
गृह विज्ञान में परास्नातक
Master of Arts Home Science (MAHSc)

2019-2020

विषय - गृह विज्ञान

Subject : Home Science

कोर्स शीर्षक : बाल विकास

Course Title : Child Development

विषय कोड : एम.ए.एच.एस.सी.

Subject Code : MAHSc

कोर्स कोड : एम.ए.एच.एस.सी.-०२

Course Code : MAHSc -02

अधिकतम अंक : 30
Maximum Marks: 30

Section - A

खण्ड - 'अ'

अधिकतम अंक : 18

Maximum Marks: 18

नोट : दीर्घ उत्तरीय प्रश्न । प्रश्नों के अपने उत्तर 800 से 1000 शब्दों में लिखें। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Note : Long Answer Question. Answer should be written in 800 to 1000 words.

Answer all question. All questions are compulsory

प्र० 1 - वृद्धि एवं विकास से आप क्या समझते हैं? वृद्धि एवं विकास के सिद्धांत बताइए। 6

What do you understand by growth and development? Write about the principles of growth and development .

प्र० 2 - जन्म के पूर्व विकास की विभिन्न अवस्थाएं क्या हैं? जन्म के पूर्व विकास को प्रभावित करने वाले कारक समझाइए। 6

What are the stages of prenatal development? Describe the factors affecting prenatal development. .

प्र० 3 - पूर्व प्राथमिक देखभाल एवं शिक्षा के विषय में निम्न विद्वानों के मत को समझाइए। 6

1. रूसो
2. फ्रोबेल
3. महात्मा गाँधी

Describe the philosophy of following thinkers about ECCE.-

1. Rousseau
2. Froebel
3. Mahatma Gandhi

Section - B

खण्ड - 'ब'

अधिकतम अंक : 12

Maximum Marks: 12

नोट : लघु उत्तरीय प्रश्न । प्रश्नों के अपने उत्तर 200 से 300 शब्दों में लिखें। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Note : Short Answer Question. Answer should be written in 200 to 300 words.

All questions are compulsory

प्र० 4 - ICDS के महत्व को समझाइए। 2

Describe the importance of ICDS.

प्र० 5 - पूर्व प्राथमिक शिक्षा के उद्देश्य बताइए। 2

Describe the objectives of ECCE.

प्र० 6 - किशोरो में होने वाले शारीरिक परिवर्तनों पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए। 2

Write short note on Physical changes of adolescence.

प्र० 7 – प्रारम्भिक बाल्यावस्था के विकासात्मक कार्यों का वर्णन कीजिए। 2

Describe the Developmental tasks of early childhood.

प्र० 8 – बाल्यावस्था में संज्ञानात्मक विकास पर संक्षिप्त नोट लिखे। 2

Write short note on cognitive development of childhood.

प्र० 9 – लिंग निर्धारण में क्रोमोसोम्स की भूमिका समझाइए। 2

Explain the role of chromosomes in sex determination.

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, प्रयागराज

अधिन्यास (Assignment)

गृह विज्ञान में परास्नातक

Master of Arts Home Science (MAHSc)

2019-2020

विषय - गृह विज्ञान

Subject : Home Science

कोर्स शीर्षक : वस्त्र विज्ञान एवं परिधान

Course Title : Clothing and Textile

विषय कोड : एम.ए.एच.एस.सी.

Subject Code : MAHSc

कोर्स कोड : एम.ए.एच.एस.सी.-०३

Course Code : MAHSc -03

अधिकतम अंक : 30

Maximum Marks: 30

अधिकतम अंक : 18

Maximum Marks: 18

Section - A

खण्ड - 'अ'

नोट : दीर्घ उत्तरीय प्रश्न । प्रश्नों के अपने उत्तर 800 से 1000 शब्दों में लिखें। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Note : Long Answer Question. Answer should be given in 800 to 1000 words.

Answer all question. All questions are compulsory

- प्र० 1 - रेशे को परिभाषित करते हुए रेशो का वर्गीकरण समझाइए। 6
Define fiber and explain their classification.
- प्र० 2 - बुनाई क्या है? नमूनेदार एवं फैंसी बुनाइयों का विस्तृत वर्णन करें। 6
What is weaving? write in detail about figured and fancy weaves.
- प्र० 3 - रेयान के प्रकार बताइए। रेयान के गुण दोषों की विस्तृत विवेचना कीजिए। 6
Describe the kinds of Rayon. Write in detail about the Merit and demerits of Rayon.

Section - B

खण्ड - 'ब'

अधिकतम अंक : 12

Maximum Marks: 12

नोट : लघु उत्तरीय प्रश्न । प्रश्नों के अपने उत्तर 200 से 300 शब्दों में लिखें। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Note : Short Answer Question. Answer should be given in 200 to 300 words.

All questions are compulsory

- प्र० 4 - ऊन के रेशे का वर्गीकरण समझाइए। 2
Describe the classification of wool fibers.
- प्र० 5 - ताने एवं बाने के धागे में क्या अन्तर है? 2
What is the difference between warp and weft yarn?
- प्र० 6 - वस्त्रोपयोगी रेशो की प्रमुख विशेषताओं की सूची बनाइए। 2
Prepare a list of main characteristics of Textile fibers.
- प्र० 7 - नायलान रेशे के बनाने की विधि पर संक्षिप्त नोट लिखिए? 2
Write short note on manufacturing process of Nylon.
- प्र० 8 - रैटिंग से आप क्या समझते हैं? रैटिंग के प्रकार बताइए। 2
What do you understand by Retting? Describe kinds of Retting.
- प्र० 9 - वार्प निटिंग के प्रकार बताइए। 2
Describe the kinds of warp knitting.

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, प्रयागराज
अधिन्यास (Assignment)
गृह विज्ञान में परास्नातक
Master of Arts Home Science (MAHSc)

2019-2020

विषय - गृह विज्ञान

Subject : Home Science

कोर्स शीर्षक : सामुदायिक पोषण

Course Title : Community Nutrition

विषय कोड : एम.ए.एच.एस.सी.

Subject Code : MAHSc

कोर्स कोड : एम.ए.एच.एस.सी.-०५

Course Code : MAHSc -05

अधिकतम अंक : 30

Maximum Marks: 30

Section - A

खण्ड - 'अ'

अधिकतम अंक : 18

Maximum Marks: 18

नोट : दीर्घ उत्तरीय प्रश्न । प्रश्नों के अपने उत्तर 800 से 1000 शब्दों में लिखें । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

Note : Long Answer Question. Answer should be given in 800 to 1000 words.

Answer all question. All questions are compulsory

प्र० 1 - स्वास्थ्य क्या है? सामुदायिक स्वास्थ्य को प्रभावित करने वाले कारक बताइए ।

6

What is Health? Explain the factors affecting the community Health.

प्र० 2 - निम्न संक्रामक रोगों के कारण, उपचार व रोकथाम बताइए ।

6

1. क्षयरोग

2. तपेदिक

3. मलेरिया

Describe the causes, Treatment and Preventive measures of following diseases.

1. Tuberculosis

2. Typhoid

3. Malaria

प्र० 3 - भारत के सामुदायिक स्वास्थ्य कार्यक्रमों की विस्तृत विवेचना कीजिए ।

6

Describe in detail about the community health programmes of India.

Section - B

खण्ड - 'ब'

अधिकतम अंक : 12

Maximum Marks: 12

नोट : लघु उत्तरीय प्रश्न । प्रश्नों के अपने उत्तर 200 से 300 शब्दों में लिखें । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

Note : Short Answer Question. Answer should be given in 200 to 300 words.

All questions are compulsory

प्र० 4 - आर०डी०ए० को परिभाषित कीजिए ।

2

Define RDA.

प्र० 5 - आहार आयोजन के सिद्धांत बताइए ।

2

Explain the principles of Meal planning .

प्र० 6 - मिड डे मील पर एक संक्षिप्त नोट लिखिए?

2

Write a short note on Midday Meal.

प्र० 7 - सामुदायिक पोषण से आप क्या समझते हैं ।

2

What do you understand by community Nutrition.

प्र० 8 – पोषण एवं स्वास्थ्य के मध्य संबंध को स्पष्ट कीजिए।

2

Explain the Relation between Nutrition and Health.

प्र० 9 – संक्रामक व असंक्रामक रोगों के मध्य अन्तर बताइए।

2

Explain the difference between contagious and non contagious diseases.

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, प्रयागराज
अधिन्यास (Assignment)
गृह विज्ञान में परास्नातक
Master of Arts Home Science (MAHSc)

2019-2020

विषय - गृह विज्ञान

Subject : Home Science

कोर्स शीर्षक : ग्रामीण समाज शास्त्र एवं ग्रामीण विकास

Course Title : Rural Sociology and rural Development

विषय कोड : एम.ए.एच.एस.सी.

Subject Code : MAHSc

कोर्स कोड : एम.ए.एच.एस.सी.-०६

Course Code : MAHSc -06

अधिकतम अंक : 30

Maximum Marks: 30

अधिकतम अंक : 18

Maximum Marks: 18

Section - A

खण्ड - 'अ'

नोट : दीर्घ उत्तरीय प्रश्न । प्रश्नों के अपने उत्तर 800 से 1000 शब्दों में लिखें। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Note : Long Answer Question. Answer should be given in 800 to 1000 words.

Answer all question. All questions are compulsory

- प्र० 1 - संयुक्त परिवारों के विघटन का ग्रामीण जीवन पर क्या प्रभाव पड़ता है? विस्तार से विवेचना कीजिए। 6
Describe in detail the impact of dissolution of Joint family system on rural life .
- प्र० 2 - ग्रामीण समाज का अर्थ व विशेषताएँ बताइए। आधुनिक भारतीय ग्रामीण समाज को स्पष्ट कीजिए। 6
Describe the Meaning and features of Rural society. Explain the modern Indian Rural society.
- प्र० 3 - पंचायती राज के उद्देश्य एवं कार्य स्पष्ट कीजिए। 6
Explain the objectives and functions of Panchayati Raj system .

Section - B

खण्ड - 'ब'

अधिकतम अंक : 12

Maximum Marks: 12

नोट : लघु उत्तरीय प्रश्न । प्रश्नों के अपने उत्तर 200 से 300 शब्दों में लिखें। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Note : Short Answer Question. Answer should be given in 200 to 300 words.

All questions are compulsory

- प्र० 4 - ग्रामीण समाजशास्त्र को परिभाषित कीजिए। 2
Define rural sociology.
- प्र० 5 - भारत में ग्रामीण विकास के लिए चलाये जाने वाले कार्यक्रमों की एक सूची बनाइए। 2
Prepare a list of rural development programs run by India.
- प्र० 6 - परिवार के कार्य स्पष्ट कीजिए। 2
Explain the functions of family.
- प्र० 7 - सामाजिक परिवर्तन से आप क्या समझते हैं। 2
What do you understand by social change.
- प्र० 8 - ग्रामीण नेतृत्व की विशेषताएँ समझाइए। 2
Explain the characteristics of rural leadership.
- प्र० 9 - नियोजन का अर्थ समझाइए। 2
Explain the meaning of planning.

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, प्रयागराज
अधिन्यास (Assignment)
गृह विज्ञान में परास्नातक
Master of Arts Home Science (MAHSc)

विषय - गृह विज्ञान

Subject : Home Science

कोर्स शीर्षक : शोध विधियाँ तथा सांख्यिकी

Course Title : Research Methods and Statistics

2019-2020

विषय कोड : एम.ए.एच.एस.सी.

Subject Code : MAHSc

कोर्स कोड : एम.ए.ई.डी. -०३

Course Code : MAED -03

अधिकतम अंक : 30
Maximum Marks: 30

Section - A
खण्ड - 'अ'

अधिकतम अंक : 18
Maximum Marks: 18

नोट : दीर्घ उत्तरीय प्रश्न । प्रश्नों के अपने उत्तर 800 से 1000 शब्दों में लिखें। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Note : Long Answer Question. Answer should be given in 800 to 1000 words.

Answer all question. All questions are compulsory

1. What is Research? Describe the need of research in Education.

शोध क्या है? शिक्षा में शोध की आवश्यकता का वर्णन कीजिए।

6

2. Define the sampling. Why Sampling is used in the research studies?

प्रतिचयन को परिभाषित कीजिए। अनुसंधान अध्ययनों में प्रतिचयन का प्रयोग क्यों किया जाता है?

6

3. Calculate the ANOVA from following Data

निम्नलिखित समकों से प्रसरण विश्लेषण की गणना कीजिए-

X	Y	Z
8	6	9
5	9	12
4	3	15
13	2	14

6

Section - B
खण्ड - 'ब'

अधिकतम अंक : 12
Maximum Marks: 12

नोट : लघु उत्तरीय प्रश्न । प्रश्नों के अपने उत्तर 200 से 300 शब्दों में लिखें। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Note : Short Answer Question. Answer should be given in 200 to 300 words.

All questions are compulsory

4. State the types of Descriptive Research.

वर्णनात्मक अनुसंधान के प्रकार बताइए।

2

5. Write short note on Internal Validity of an Experiment.

प्रयोग की आन्तरिक वैधता पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

2

6. What is the utility of Observation method in Research?

प्रेक्षण विधि की शोध में क्या उपयोगिता है?

2

7. Suggest some measures to improve Case Study method,

केस अध्ययन विधि को उन्नत बनाने के लिए सुझाव दीजिए।

2

8. Write short note on type-one and type-two Error.

टाईप-1 एवं टाईप-2 त्रुटि पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

2

9. State the utility of Median test.

मध्यांक परीक्षण की उपयोगिता बताइए।

2

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, प्रयागराज

अधिन्यास (Assignment)

गृह विज्ञान में परास्नातक

Master of Arts Home Science (MAHSc)

2019-2020

विषय - गृह विज्ञान

Subject : Home Science

कोर्स शीर्षक : विकास का समाजशास्त्र

Course Title : Sociology of Development

विषय कोड : एम.ए.एच.एस.सी.

Subject Code : MAHSc

कोर्स कोड : एम.ए.एस.वाई. -०५

Course Code : MASY -05

अधिकतम अंक : 30

Maximum Marks: 30

अधिकतम अंक : 18

Maximum Marks: 18

Section - A

खण्ड - 'अ'

नोट : दीर्घ उत्तरीय प्रश्न । प्रश्नों के अपने उत्तर 800 से 1000 शब्दों में लिखें । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

Note : Long Answer Question. Answer should be given in 800 to 1000 words.

Answer all question. All questions are compulsory

1- What do you mean by developing Country? Describe its chief problems.

विकासशील देश से आप क्या समझते हैं? इसकी प्रमुख समस्याओं का वर्णन कीजिए ।

6

2- Discuss in detail Modernization.

आधुनिकीकरण की विस्तृत विचना कीजिए ।

6

3- Define social change and discuss its chief characteristics.

सामाजिक परिवर्तन को परिभाषित कीजिए तथा इसकी प्रमुख विशेषताएँ लिखिए ।

6

Section - B

खण्ड - 'ब'

अधिकतम अंक : 12

Maximum Marks: 12

नोट : लघु उत्तरीय प्रश्न । प्रश्नों के अपने उत्तर 200 से 300 शब्दों में लिखें । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

Note : Short Answer Question. Answer should be given in 200 to 300 words.

All questions are compulsory

4- Define development.

विकास को परिभाषित कीजिए ।

2

5- Define community development.

सामुदायिक विकास को परिभाषित कीजिए ।

2

6- Clarify, the distinction between evolution and development.

उद्विकास और विकास में अन्तर स्पष्ट कीजिए ।

2

7- Clarify the concept of Liberalization.

उदारीकरण की अवधारणा स्पष्ट कीजिए ।

2

8- Write the relationship between Tradition and modernity.

परम्परा एवं आधुनिकता में सम्बन्ध लिखिए ।

2

9- Define post-Modernism.

उत्तर-आधुनिकता को परिभाषित कीजिए ।

2