

**NALANDA OPEN UNIVERSITY**  
**Master of Library & Information Science**  
**PAPER-I**  
**(Information, Communication and Society)**  
**Annual Examination, 2013**

**Time : 3 Hours**

**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. Examine the concept of information with reference to their types of sources, media, recipient, information needs and properties.  
सूचना की अवधारणा की परीक्षण इसके स्रोतों के प्रकारों, संचार माध्यमों, प्राप्तकों, सूचना आवश्यकताओं तथा गुणधर्म के संदर्भ में कीजिए ।
2. Define Knowledge. Discuss its characteristics and types.  
ज्ञान को परिभाषित कीजिए । इसके अभिलक्षणों तथा प्रकारों की चर्चा कीजिए ।
3. What do you understand by the term channels of Communication ? Explain the difference between intra-personal, inter-personal and group communication.  
संचार के माध्यम पद से आप क्या समझते हैं ? अन्तः-वैयक्तिक, अन्तर-वैयक्तिक तथा सामूहिक संचार के मध्य अन्तर की व्याख्या कीजिए ।
4. What are the different forms of informations ? Discuss in detail.  
सूचना के विभिन्न रूपों का उल्लेख कीजिए । इनकी विस्तृत चर्चा कीजिए ।
5. Draw a communication model that depicts both efficiency and reliability aspects of information communication.  
एक संचार मॉडल चित्रित कीजिए जो सूचना संचार की दक्षता एवं विश्वसनीयता दोनों पहलुओं को दर्शाए ।
6. Explain the digital formats for documents. Discuss the issues concerning legality of digital documents.  
प्रलेखों के डिजिटल आरूपों की व्याख्या कीजिए । डिजिटल प्रलेखों की वैधता से जुड़े मुद्दों की चर्चा कीजिए ।
7. Distinguish between information economics and economics of information. Discuss the aspects connected with economics of information.  
सूचना अर्थशास्त्र तथा सूचना के अर्थशास्त्र के बीच अन्तर स्पष्ट कीजिए । सूचना के अर्थशास्त्र से सम्बन्धित पहलुओं की चर्चा कीजिए ।
8. What do you understand by National Information Policy ? Discuss the issues and aspects of a National Information Policy in the context of library and information system and services in India.  
राष्ट्रीय सूचना नीति से आप क्या समझते हैं ? भारत में 'पुस्तकालय एवं सूचना प्रणालियों तथा सेवाओं के संदर्भ में राष्ट्रीय सूचना नीति से जुड़े मुद्दों तथा पहलुओं की चर्चा कीजिए ।
9. Critically examine the impact of the Information Society on the Information Profession.  
सूचना व्यवसाय पर सूचना समाज के प्रभाव की आलोचनात्मक जाँच कीजिए ।
10. Write short notes on any **Two** of the following :—  
निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :—  
  - (a) Pressures that force increase the demand for information (सूचना की मांग को बढ़ाने वाले दबाव)
  - (b) Data in Social Sciences (समाज-विज्ञान में डेटा)
  - (c) Communication Media (संचार माध्यम)
  - (d) Web-based Knowledge products (वेब-आधारित ज्ञान उत्पाद)

• • •  
**Examination Programme-2013**  
**Master in Library & Information Science (MLIS)**  
**(Only for 2012 Batch)**

<b>Date</b>	<b>Paper</b>	<b>Time</b>	<b>Examination Centre</b>
29.05.2014	Paper-I	3.30 PM to 6.30 PM	Nalanda Open University, Patna
31.05.2014	Paper-II	3.30 PM to 6.30 PM	Nalanda Open University, Patna
02.06.2014	Paper-III	3.30 PM to 6.30 PM	Nalanda Open University, Patna
04.06.2014	Paper-V	3.30 PM to 6.30 PM	Nalanda Open University, Patna
06.06.2014	Paper-VI	3.30 PM to 6.30 PM	Nalanda Open University, Patna
09.06.2014	Paper-VII	3.30 PM to 6.30 PM	Nalanda Open University, Patna
10.06.2014	Paper-VIII	3.30 PM to 6.30 PM	Nalanda Open University, Patna
11 to 14 June, 2014	Paper-IV (Practical Counselling)	8.00 AM to 12.00 noon	Nalanda Open University, Patna
15.06.2014	Paper-IV (Practical Examination)	8.00 AM to 11.00 AM	Nalanda Open University, Patna

**NALANDA OPEN UNIVERSITY**  
**Master of Library & Information Science**  
**PAPER-II**  
**(Academic Library System)**  
**Annual Examination, 2013**

**Time : 3 Hours**

**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. Although academic libraries share some features and characteristics among themselves, they differ from each other in several ways. Discuss this statement in the light of functions of college and university libraries.  
यद्यपि शैक्षिक पुस्तकालय कुछ विशिष्टताओं तथा अभिलक्षणों में एक-दूसरे के समान हैं, ये अनेक प्रकार से एक-दूसरे से भिन्न हैं । महाविद्यालय तथा विश्वविद्यालय पुस्तकालयों के परिप्रेक्ष्य में इस वक्तव्य की चर्चा कीजिए ।
2. Trace the growth and development of academic Library system in India. With special reference to the role of UGC.  
यू०जी०सी० की भूमिका में विशेष संदर्भ में भारत में शैक्षिक पुस्तकालय प्रणाली की वृद्धि और विकास का ब्यौरा उपस्थित कीजिए ।
3. What do you mean by Library Governance ? Discuss the roles of governing bodies in promoting academic libraries.  
पुस्तकालय अभिशासन से आप क्या समझते हैं ? शैक्षिक पुस्तकालयों के प्रोत्साहन में शासी निकायों की भूमिका की चर्चा कीजिए ।
4. Enumerate the variety of services rendered in academic libraries. Discuss the factors to be considered for evaluating such services.  
शैक्षिक पुस्तकालयों में प्रदान की जाने वाली विभिन्न प्रकार की सेवाओं को परिगणित कीजिए । इन सेवाओं का मूल्यांकन करते समय ध्यान में रखे जाने वाले तत्वों की चर्चा कीजिए ।
5. Define 'library budget'. Explain its different kinds with examples.  
पुस्तकालय बजट को परिभाषित कीजिए । इसके विभिन्न प्रकारों की सोदाहरण व्याख्या कीजिए ।
6. Briefly explain the meaning of collection development. Discuss its purposes and prerequisites in the context of Academic Libraries.  
संग्रह विकास के अर्थ की व्याख्या संक्षेप में कीजिए । शैक्षिक पुस्तकालय के संदर्भ में इसके उद्देश्यों तथा पूर्वापेक्षाओं की चर्चा कीजिए ।
7. Define stock verification and discuss its advantages and disadvantages.  
भण्डार सत्यापन को परिभाषित कीजिए तथा इसके लाभ तथा हानियों की चर्चा कीजिए ।
8. Continuing Education Programmes are essential for Library and Information Science Professionals. Discuss his statement, explaining its various modes of delivery.  
पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान व्यवसायिकों के लिए निरन्तर शिक्षा कार्यक्रम आवश्यक हैं । इन कार्यक्रमों को चलाए जाने के विभिन्न तरीकों की व्याख्या करते हुए इस कथन की चर्चा कीजिए ।
9. Explain the term "Library Consortium" and discuss the objectives of library consortia.  
"लाइब्रेरी कांसोर्शियम" पद की व्याख्या कीजिए तथा लाइब्रेरी कांसोर्शिया के उद्देश्यों की चर्चा कीजिए ।
10. "INFLIBNET is a multiple service network", examine the statement critically.  
"इंफ्लिबनेट एक बहु-सेवा नेटवर्क है", इस कथन का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए ।



**NALANDA OPEN UNIVERSITY**  
**Master of Library & Information Science**  
**PAPER-III**  
**(Information Processing and Retrieval)**  
**Annual Examination, 2013**

**Time : 3 Hours**

**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. Explain the role of intellectual organization of information in the context of IR systems. Discuss the issues to be considered for intellectual organization in relation to search aspects of information.  
सूचना पुनर्प्राप्ति प्रणालियों के संदर्भ में सूचना के बौद्धिक व्यवस्थापन की भूमिका की विवेचना कीजिए । सूचना की खोज पहलुओं के सम्बन्ध में इसके बौद्धिक व्यवस्थापन हेतु जिन मुद्दों को ध्यान में रखना चाहिए, उनकी चर्चा कीजिए ।
2. What do you understand by vocabulary control ? Explain its various methods with examples.  
शब्दावली नियंत्रण से आप क्या समझते हैं ? इसकी विभिन्न विधियों की सोदाहरण व्याख्या कीजिए ।
3. What do you understand by special systems of classification ? Discuss their advantages and the different approaches to them.  
वर्गीकरण की विशेष प्रणालियों से आप क्या समझते हैं ? इनके फायदों तथा इनके प्रति विभिन्न उपागमों की चर्चा कीजिए ।
4. Define Pre-coordinate indexing. Describe Farradane's Relational Indexing System with examples.  
पूर्व समन्वित अनुक्रमणीकरण को परिभाषित कीजिए । फ़ैराडेन के रिलेशनल इंडेक्सिंग सिस्टम का सोदाहरण वर्णन कीजिए ।
5. Give the purpose and criteria for evaluating an Indexing System.  
एक अनुक्रमणीकरण पद्धति मूल्यांकन के उद्देश्य तथा मानदण्डों का वर्णन कीजिए ।
6. Define Metadata. Explain the procedure for Electronic Resource Description (ERD) giving examples of ISBD (ER).  
मेटाडेटा को परिभाषित कीजिए । इलेक्ट्रॉनिक रिसोर्स डिस्क्रिप्शन (ई०आर०डी०) के लिए प्रक्रिया की व्याख्या आई०एस०बी०डी० (ई०आर०) का उदाहरण देते हुए कीजिए ।
7. What are Markup Languages ? Discuss the basic features of XML. How XML is different from HTML ?  
मार्कअप (Markup) भाषाएँ क्या हैं ? XML की आधारभूत विशेषताओं की चर्चा कीजिए । XML, HTML से किस प्रकार भिन्न है ?
8. Discuss the features of UNICODE explaining how far it has helped in multi-lingual content development.  
यूनिकोड की विशेषताओं की चर्चा, इस बात की व्याख्या करते हुए कीजिए कि, बहु-भाषिक कन्टेंट डेवलपमेन्ट में इसने किस सीमा तक सहायता की है ?
9. What do you understand by compatibility of ISAR systems ? Discuss the principle issues and areas of compatibility of these systems.  
आई०एस०ए०आर० प्रणालियों की सुसंगतता से आप क्या समझते हैं ? इन प्रणालियों की सुसंगतता से सम्बन्धित मुद्दों तथा क्षेत्रों की चर्चा कीजिए ।
10. What is meant by information retrieval ? Describe the basic components of a modern computer-based information retrieval system.  
सूचना पुनर्प्राप्ति का क्या अर्थ है ? आधुनिक कम्प्यूटर-आधारित सूचना पुनर्प्राप्ति प्रणाली के आधारभूत घटकों का वर्णन कीजिए ।

# NALANDA OPEN UNIVERSITY

## Master of Library & Information Science

### PAPER-V

#### (Information Sources, System and Services)

Annual Examination, 2013

Time : 3 Hours

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. Describe briefly the type of information institutions, other than libraries, that have been developed to overcome the problem of information explosion.  
पुस्तकालयों के अतिरिक्त अन्य ऐसे सूचना संस्थानों का संक्षिप्त वर्णन कीजिए जिन्हें सूचना विस्फोट से उत्पन्न समस्याओं पर काबू पाने के लिए विकसित किया गया है ।
2. What do you understand by 'information centers' ? Describe briefly the services offered by them.  
'सूचना केन्द्रों' से आप क्या समझते हैं ? इनके द्वारा प्रदान की जाने वाली सेवाओं का संक्षिप्त वर्णन कीजिए ।
3. What do you understand by the concept of Information Analysis and Consolidation (IAC) ? Discuss the resources required for operation and management of IAC centers.  
सूचना विश्लेषण एवं समेकन (आई०ए०सी०) की अवधारणा से आप क्या समझते हैं ? आई०ए०सी० केन्द्रों के संचालन एवं प्रबन्धन के लिए आवश्यक संसाधनों की चर्चा कीजिए ।
4. Briefly explain the different categories of non-print media with the help of suitable examples.  
उपयुक्त उदाहरणों की सहायता से अमुद्रित माध्यमों की विभिन्न कोटियों की संक्षिप्त व्याख्या कीजिए ।
5. Examine the status of information systems and programmes for Social Sciences in India.  
भारत में सामाजिक विज्ञानों से सम्बन्धित सूचना प्रणालियों एवं कार्यक्रमों की स्थिति का परीक्षण कीजिए ।
6. Discuss the role of UNESCO in the development of information institutions in the World.  
विश्व में सूचना संस्थानों के विकास में यूनेस्को की भूमिका की चर्चा कीजिए ।
7. What do you understand by house journals ? Describe the different categories of house journals and their importance as information sources.  
गृह पत्रिकाओं से आप क्या समझते हैं ? गृह पत्रिकाओं के विभिन्न प्रकारों तथा सूचना स्रोतों के रूप में उनके महत्त्व का वर्णन कीजिए ।
8. Discuss the need for an Electronic Document Delivery System (EDDS) in an information center. Explain the different types of EDD systems.  
किसी सूचना केन्द्र में इलेक्ट्रॉनिक प्रलेख वितरण प्रणाली (ई०डी०डी०एस०) की आवश्यकता की चर्चा कीजिए । विभिन्न प्रकार की इलेक्ट्रॉनिक प्रलेख वितरण प्रणालियों की व्याख्या कीजिए ।
9. What do you understand by the term 'content analysis' ? Discuss its application in information services.  
'अन्तर्वस्तु विश्लेषण' पद से आप क्या समझते हैं ? सूचना सेवाओं में इसके अनुप्रयोग की चर्चा कीजिए ।
10. Define the term 'Information Intermediary'. Discuss the role of different types of information intermediaries.  
'सूचना मध्यस्थ' पद को परिभाषित कीजिए । विभिन्न प्रकार के सूचना मध्यस्थों की भूमिका की चर्चा कीजिए ।



**NALANDA OPEN UNIVERSITY**  
**Master of Library & Information Science**  
**PAPER-VI**  
**(Information Communication Technologies : Applications)**  
**Annual Examination, 2013**

**Time : 3 Hours**

**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. Define a database. Describe different types of databases and their components.  
डेटाबेस को परिभाषित कीजिए । विभिन्न प्रकार के डेटाबेस तथा उनके संघटकों का वर्णन कीजिए ।
2. What do you understand by a data model ? Explain its different types.  
डेटा मॉडल से आप क्या समझते हैं ? इसके विभिन्न प्रकारों की व्याख्या कीजिए ।
3. Discuss the basic facilities provided by a Computerized Serials Control System.  
कम्प्यूटरीकृत सिरियल्स नियंत्रण प्रणाली द्वारा प्रदान की जाने वाली मूलभूत सुविधाओं की चर्चा कीजिए ।
4. To satisfy the needs of library authority, staff and users; library automation softwares are incorporating various advanced features. Discuss with reference to various features in the software's.  
पुस्तकालय अधिकारियों, कर्मचारियों तथा उपभोक्ताओं की आवश्यकताओं को संतुष्ट करने के लिए पुस्तकालय स्वचालन सॉफ्टवेयर अनेक उन्नत विशिष्टताओं से लैस हो रहे हैं । सॉफ्टवेयर की विभिन्न विशिष्टताओं के संदर्भ में चर्चा कीजिए ।
5. Discuss the features of an electronic clipping service as a form of an alerting service. Describe any two international alerting services.  
सतर्कता सेवा के रूप में इलेक्ट्रॉनिक कतरन सेवा की विशेषताओं की चर्चा कीजिए । किन्हीं दो अन्तर्राष्ट्रीय सतर्कता सेवाओं का वर्णन कीजिए ।
6. Discuss the importance of bibliographic full text services. Describe the features of any two full text sources operating from India.  
ग्रंथात्मक पूर्ण-पाठ सेवाओं (बिब्लियोग्राफिक फुल टेक्स्ट सर्विसेज) के महत्त्व की चर्चा कीजिए । भारत से संचालित दो फुल टेक्स्ट सोर्सज की विशिष्टताओं का वर्णन कीजिए ।
7. What is EDDS ? Explain. Can a document under the purview of copyright and not in public domain be supplied under EDDS ? If yes, describe how ?  
ई०डी०डी०एस० क्या है ? व्याख्या कीजिए । क्या ई०डी०डी०एस० के अन्तर्गत किसी ऐसे प्रलेख को उपलब्ध कराया जा सकता है जो सर्व-सुलभ-योग्य न हो तथा प्रतिलिप्यधिकार के प्रभाव-क्षेत्र में आता है ? यदि हाँ तो बताइए कैसे ?
8. Explain the features of real time digital reference service. Describe the Collaborative Digital Reference Service Project of the Library of Congress.  
रीयल टाइम डिजिटल संदर्भ सेवा के लक्षणों की व्याख्या कीजिए । लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस के 'कोलेबोरेटिव डिजिटल रेफरेंस सर्विस प्रोजेक्ट' का वर्णन कीजिए ।
9. Discuss the role of Internet for supporting various library activities.  
पुस्तकालय के विभिन्न कार्यकलापों को अवलम्बन प्रदान करने में इंटरनेट की भूमिका की चर्चा कीजिए ।
10. Define Mark-up Language. How would you structure the elements of a document using HTML ? Illustrate with examples.  
मार्क-अप लैंग्वेज को परिभाषित कीजिए । एच०टी०एम०एल० का उपयोग करते हुए आप एक डॉक्युमेन्ट के तत्त्वों की संरचना कैसे करेंगे ?

• • •

**MLIS, पत्र-VI की प्रायोगिक परीक्षा का कार्यक्रम पार पृष्ठ पर देखें ।**

**NALANDA OPEN UNIVERSITY**  
**Master of Library & Information Science**  
**PAPER-VII**  
**(Preservation and Conservation of Library Materials)**  
**Annual Examination, 2013**

**Time : 3 Hours**

**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. Distinguish between preservation and conservation. Discuss the challenges of preservation in developing countries.  
परिरक्षण (प्रीजर्वेशन) तथा संरक्षण (कंजर्वेशन) के बीच अन्तर स्पष्ट कीजिए । विकासशील देशों में परिरक्षण की चुनौतियों की चर्चा कीजिए ।
2. Write an essay on the evolution of writing materials in India.  
भारत में लेखन सामग्री के क्रम-विकास पर एक निबन्ध लिखिए ।
3. Discuss the inherent characteristics of palm leaves and explain how they can be preserved ?  
ताड़ पत्रों के अन्तर्निष्ठ अभिलक्षणों की विवेचना कीजिए तथा व्याख्या कीजिए कि इन्हें किस प्रकार से परिरक्षित किया जा सकता है ?
4. Explain the role of staff and users in deterioration of library materials and the methods of educating staff about preservation.  
पुस्तकालय सामग्री के क्षतिग्रस्त होने में कर्मचारियों तथा उपयोक्ताओं की भूमिका तथा परिरक्षण के विषय में उन्हें शिक्षित करने की विधियों की व्याख्या कीजिए ।
5. Discuss physical characteristics of library materials and the agents causing their physical deterioration.  
पुस्तकालय सामग्री के भौतिक अभिलक्षणों तथा इनमें भौतिक विकृति उत्पन्न करने वाले कारकों की विवेचना कीजिए ।
6. Describe control measures against damages caused to library materials by biological agents.  
जैव-कारकों द्वारा पुस्तकालय सामग्रियों को क्षतिग्रस्त किये जाने से बचाने के लिए नियंत्रणकारी उपायों का वर्णन कीजिए ।
7. Describe type of disaster suffered by libraries due to armed conflicts efforts that are being made to resurrect libraries.  
सशस्त्र युद्धों के प्रकारों, जिनके कारण पुस्तकालयों का विनाश होता है, का वर्णन कीजिए तथा इस प्रकार के पुस्तकालयों के पुनरुद्धार के लिए किये जा रहे प्रयासों का वर्णन कीजिए ।
8. Discuss the various steps involved in "Library Binding". What is the basic difference between "Library Binding" and "Casing" ?  
"पुस्तकालय जिल्दसाजी" के विभिन्न चरणों की चर्चा कीजिए । "पुस्तकालय जिल्दसाजी" एवं "केसिंग" के बीच मूलभूत अन्तर क्या है ?
9. What do you understand by 'Binding Routine' ? Discuss the administrative procedures involved in the binding of library materials.  
'जिल्दसाजी नित्यचर्या' से आप क्या समझते हैं ? पुस्तकालय सामग्रियों की जिल्दसाजी में निहित प्रशासनिक प्रक्रियाओं की विवेचना कीजिए ।
10. Describe the basic materials and tools used for book repair.  
पुस्तकों की मरम्मत के लिए प्रयुक्त आधारभूत सामग्रियों तथा उपकरणों का वर्णन कीजिए ।

• • •

**MLIS, पत्र-VI की प्रायोगिक परीक्षा का कार्यक्रम पार पृष्ठ पर देखें ।**

# NALANDA OPEN UNIVERSITY

## Master of Library & Information Science

### PAPER-VIII

#### (Research Methodology)

Annual Examination, 2013

Time : 3 Hours

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 general characteristics of modern research. What are the criteria to be considered for selection of research topic ?  
आधुनिक शोध के सामान्य अभिलक्षणों की चर्चा कीजिए । शोध-विषय के चयन हेतु किन मानदण्डों पर विचार करना चाहिए ?
2. What are the different types of historical research ? Explain the importance of historical research and its application in the field of library and information science with the help of suitable examples.  
ऐतिहासिक शोध के विभिन्न प्रकार क्या हैं ? ऐतिहासिक शोध की महत्ता तथा पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान के क्षेत्र में इसके अनुप्रयोग की उपयुक्त उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए ।
3. Survey research is easy to design but difficult to conduct. Discuss.  
सर्वेक्षण शोध का अभिकल्प सरल है परन्तु अनुसरण कठिन । चर्चा कीजिए ।
4. What are the different approaches to research ? Explain briefly the application of these approaches in the field of LIS.  
शोध के प्रति विभिन्न उपागम कौन-कौन से हैं ? एल०आई०एस० के क्षेत्र में इन उपागमों के अनुप्रयोग की संक्षिप्त व्याख्या कीजिए ।
5. What do you understand by the term 'variable' ? Explain how would you measure qualitative data, giving examples.  
'वेरियेबल' पद से आप क्या समझते हैं ? व्याख्या कीजिए कि आप गुणात्मक डेटा को कैसे मापेंगे ? इसके उदाहरण भी दीजिए ।
6. What are the different parts of a table ? Discuss tabular presentation giving an example of each type.  
सारणी के विभिन्न भागों को बताइए । इनमें से प्रत्येक प्रकार का उदाहरण देते हुए सारणीबद्ध प्रस्तुतिकरण की चर्चा कीजिए ।
7. What do you understand by 'Regression Analysis' ? State different methods of regression analysis, explaining any one.  
'समाश्रयण विश्लेषण' से आप क्या समझते हैं ? समाश्रयण विश्लेषण के विभिन्न विधियों का उल्लेख कीजिए तथा किसी एक की व्याख्या कीजिए ।
8. Describe the importance of questionnaire method in research and discuss in brief the advantages of different types of questionnaires.  
शोध में प्रश्नावली विधि के महत्त्व का वर्णन कीजिए तथा विभिन्न प्रकार की प्रश्नावलियों के लाभ की संक्षिप्त चर्चा कीजिए ।
9. Explain the steps involved in planning an experimental research. Discuss its usefulness and limitations.  
प्रायोगिक शोध के नियोजन में निहित चरणों की व्याख्या कीजिए । इसकी उपयोगिता तथा सीमाओं की चर्चा कीजिए ।
10. What is research plan ? Discuss its structure.  
शोध रूपरेखा क्या है ? इसकी संरचना की चर्चा कीजिए ।



MLIS के सभी विद्यार्थियों को सूचित किया जाता है कि दिनांक 11.06.2014 से प्रारम्भ होने वाली Paper-IV की परामर्श कक्षाएँ, अब 11.30 AM से 2.30 PM के बीच आयोजित होंगी ।