

LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE

पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान

PAPER – III

प्रश्न-पत्र – III

Note : This paper consists of two parts (A and B). All questions are compulsory.

इस प्रश्नपत्र में दो खण्ड (अ एवं ब) हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

PART – A

खण्ड – अ

Note : This part has ten short essay type questions of 16 marks each to be answered in about three hundred words.

इस खण्ड में दस लघु निबन्धप्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न के 16 अंक हैं, जिनका उत्तर लगभग तीन सौ शब्दों में दीजिए।

PART – A

खण्ड – अ

1. Explain the concept of Intellectual Property Rights (IPRs) and discuss its implications in library and information services.

बौद्धिक सम्पदा अधिकार (Intellectual Property Rights IPRs) की संकल्पना की व्याख्या कीजिए तथा पुस्तकालय एवं सूचना सेवाओं में इसके निहितार्थों पर चर्चा कीजिए।

OR / अथवा

Describe the various steps in Information Transfer Cycle giving examples.

सूचनाांतरण चक्र में जो विभिन्न चरण हैं उनका वर्णन कीजिए – उदाहरण प्रस्तुत कीजिए।

2. Explain the need for library resource sharing and describe the role of library networks in this regard.

पुस्तकालय संसाधन में भागीदारी की आवश्यकता क्यों है - व्याख्या कीजिए और इस विषय में पुस्तकालय नेटवर्क की भूमिका का वर्णन कीजिए।

OR / अथवा

Mention the different types of 'library extension service'. Explain how such services help in promoting the use of public libraries.

विभिन्न प्रकार की 'पुस्तकालय विस्तार सेवाओं' को स्पष्ट कीजिए। सार्वजनिक पुस्तकालयों को प्रोत्साहित करने में इस प्रकार की सेवाएँ कैसे सहायक हैं, व्याख्या कीजिए।

3. Define the documentary and non-documentary sources of information. Discuss, by giving examples, how they differ from each other.

सूचना के प्रलेखी एवं अ-प्रलेखी ससाधनों को परिभाषित कीजिए। उदाहरणों सहित, चर्चा कीजिए कि वे एक दूसरे से किस प्रकार पृथक् हैं ?

OR / अथवा

What do you understand by a 'bibliographic database' ? Describe the salient features of one such database.

एक 'ग्रंथ परक' 'दत्त बूल' (bibliographic database) से आपका क्या तात्पर्य है ? ऐसी किसी एक डाटाबेस के स्पष्ट अभिलक्षणों का वर्णन कीजिए।

4. Describe the steps you would follow to collect information on 'Library Automation in India'.

भारत में 'पुस्तकालय स्वचालितता' - इस विषय पर सूचना संग्रहित करने के लिए आप कौन से कदम उठाएंगे ?
उनका वर्णन कीजिए।

OR / अथवा

Discuss the usefulness of abstracting journals in reference and information services.
Describe the salient features of one such journal in the field of Library and Information Science.

संदर्भ तथा सूचना सेवाओं में सार पत्रिकाओं की उपयोगिता पर चर्चा कीजिए। पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान के क्षेत्र में ऐसी किसी एक पत्रिका के विशिष्ट अभिलक्षणों का वर्णन कीजिए।

5. Discuss the need for developing standards for bibliographic description. Describe the salient features of one such standard at the national or international level.

ग्रन्थपरक वर्णनात्मकता के मानक स्तरों को विकसित करने की आवश्यकता पर चर्चा कीजिए। ऐसे किसी एक मानक स्तर के विशिष्ट अभिव्यक्तियों की चर्चा राष्ट्रीय अथवा अन्तर्राष्ट्रीय स्तर पर कीजिए।

OR / अथवा

'The Canons of cataloguing provide a framework for evaluating the rules in different cataloguing codes'. Discuss.

सूचीकरण के उपसूत्र विभिन्न सूचीकरण कोडों में नियमों का मूल्यांकन करने के लिए एक ढाँचा उपलब्ध करते हैं – चर्चा कीजिए।

6. 'In order to meet the needs of its users effectively, a University library should have a well-defined collection development programme'. Discuss with particular reference to University libraries in India.

“अपने उपयोगकर्ताओं की आवश्यकताओं को प्रभावी ढंग से पूरा करने के लिए, एक विश्वविद्यालय पुस्तकालय में सुस्पष्ट रूप से परिभाषित संग्रहण विकास कार्यक्रम होना चाहिए”। भारतवर्ष के विश्वविद्यालयों के पुस्तकालयों के विशिष्ट संदर्भ में इस पर चर्चा कीजिए।

OR / अथवा

Explain the need for time management in libraries. Discuss the use of PERT/CPM techniques in this regard.

पुस्तकालयों में समय प्रबंधन की आवश्यकता पर व्याख्या कीजिए। इस विषय में PERT/CPM तकनीकों के उपयोग पर चर्चा कीजिए।

7. Discuss, by giving examples, the impact of Information Technology (IT) on library and information services.

सूचना प्रौद्योगिकी का पुस्तकालय एवं सूचना सेवाओं पर क्या प्रभाव है ? उदाहरणों सहित इस पर चर्चा कीजिए।

OR / अथवा

'On-line access has greatly augmented the provision of reference and information services in libraries'. Discuss, by giving examples.

'पुस्तकालयों में संदर्भ एवं सूचना सेवाएँ "ऑन लाइन" पहुँच (ऑनलाइन एक्सेस) द्वारा विशाल रूप से संबंधित हुई हैं' - उदाहरणों सहित चर्चा कीजिए।

8. Describe the salient features of one library management software package developed in India.

भारत में विकसित, पुस्तकालय प्रबन्धन के किसी एक प्रक्रिया सामग्री पैकेज (सॉफ्टवेयर पैकेज) के प्रमुख अभिलक्षणों का वर्णन कीजिए।

OR / अथवा

Discuss the criteria for selecting hardware and software for library automation.

पुस्तकालय स्वचालन के लिए यंत्र सामग्री तथा प्रक्रिया सामग्री (हार्डवेयर एण्ड सॉफ्टवेयर) का चयन करने वाले मानदण्डों पर चर्चा कीजिए।

9. Mention the various methods of research ? Discuss any one method suitable for research in Library and Information Science research.

शोध की विभिन्न प्रणालियों का उल्लेख कीजिए। ऐसी किसी भी एक प्रणाली पर चर्चा कीजिए जो कि पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान शोध के लिए उपयुक्त है।

OR / अथवा

What are the various techniques used for data collection ? Discuss the usefulness of the 'questionnaire method' in this regard.

आंकड़े संग्रह करने में प्रयुक्त विभिन्न तकनीक कौनसे हैं ? प्रश्नतालीक प्रणाली की उपयोगिता पर इस संदर्भ में चर्चा कीजिए।

10. Discuss the need and usefulness of user studies, with particular reference to public libraries.

सार्वजनिक पुस्तकालयों के विशेष सन्दर्भ में, उपयोगी अध्ययनों (user studies) की आवश्यकता एवं लाभदायकता पर चर्चा कीजिए।

OR / अथवा

Explain the concepts 'Digital Library' and 'Virtual Library'. How do the resources and services of these libraries differ from these of other libraries.

'अंकीय पुस्तकालय' (डिजिटल लाइब्रेरी) और 'आभासी पुस्तकालय' (वर्चुअल लाइब्रेरी) की संरचनाओं की व्याख्या कीजिए। पुस्तकालयों के संसाधन तथा उनकी सेवाएँ, अन्य पुस्तकालयों के ऐसे संसाधनों व सेवाओं से किस प्रकार भिन्न होती हैं?

PART – B

खण्ड – ब

Note : This part has only one question of 40 marks to be answered in about (800) Eight hundred words.

इस खण्ड में केवल एक प्रश्न 40 अंक का है, जिसका उत्तर लगभग (800) आठ सौ शब्दों में दीजिए।

11. What is the need for performance evaluation of library and information centres. Describe the criteria used in this regard.

पुस्तकालय एवं सूचना केन्द्रों के निष्पादन के मूल्यांकन की क्या आवश्यकता है ? इस संबंध में जिन मानकों का प्रयोग किया जाता है, उनका वर्णन कीजिए।

OR / अथवा

Discuss the need for thesaurus in indexing. Describe the salient features of one such thesaurus in the field of social science or science.

अनुक्रमणीकरण में पर्याय शब्द कोष की आवश्यकता पर चर्चा कीजिए। सामाजिक विज्ञान अथवा विज्ञान के क्षेत्र में ऐसे किसी भी एक पर्याय शब्द कोष के प्रमुख अभिलक्षणों का वर्णन कीजिए।

OR / अथवा

Explain the concepts 'Pre-coordinate' and 'Post-coordinate' indexing. Describe the contributions of Mortimer Tanbe in the field of post-coordinate indexing.

'पूर्व समकक्ष' एवं 'पश्च समकक्ष' अनुक्रमणीकरण की संकल्पनाओं की व्याख्या कीजिए। पश्च समकक्ष अनुक्रमणीकरण के क्षेत्र में मॉर्टीमर टान्बे के योगदानों का वर्णन कीजिए।