MLIS-03

December - Examination 2019

Master of Library and Information Science Examination

Information Storage and Retrieval

सूचना संग्रहण एवं पुनर्प्राप्ति

Paper - MLIS-03

Time: 3 Hours [Max. Marks: - 80

Note: The question paper is divided into three sections A, B and C. Write answers as per the given instructions.

निर्देश: यह प्रश्न पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section - A

 $8 \times 2 = 16$

(Very Short Answer Questions)

Note: Section-A contains 08 very short answer type questions each having 2 marks. The section has a total weightage of 16 marks. All questions of this section are compulsory and answer of each question is expected in one word/one sentence or maximum 30 words.

खण्ड - 'अ'

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: खण्ड A (Section-A) में कुल 08 अति लघु उत्तर वाले प्रश्न हैं और प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का होगा इस प्रकार खण्ड ए में कुल अंक 16 होंगे। इस खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं, इस खण्ड के प्रश्नों का उत्तर एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में देना होगा।

- 1) (i) Explain role operators. भूमिका प्रचालक को समझाइए।
 - (ii) Mention full name of POPSI. ''पॉप्सी (POPSI) का पूर्ण नाम लिखिए।
 - (iii) Mentin full name of OPAC. ''ओपेक का पूर्ण नाम लिखिए।
 - (iv) Explain the concept of World Wide Web. वर्ल्ड वाइड वेब के अवधारणा की व्याख्या कीजिए।
 - (v) What is FTP? Explain. एफ.टी.पी. क्या है? व्याख्या कीजिए।
 - (vi) Mention two names of Thesaurus. दो थेसरिस के नाम बताइए।
 - (vii) Who developed CCF (Common Communication Format)? कॉमन कम्युनिकेशन फार्मेट किस संस्था के द्वारा विकसित किया गया?
 - (viii) Mention full form of UNIMARC. ''यूनिमार्क'' का पूर्ण नाम लिखिए।

Section - B

 $4 \times 8 = 32$

(Short Answer Questions)

Note: Section-B will contain 8 short answer type questions each having 8 marks. The examine has to answer any 4 questions out of 8 questions. The section will have a total weightage of 32 marks. The answer of each question in this section should be written within 200 words.

(खण्ड - ब)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

- निर्देश: खण्ड B (Section-B) में कुल 8 लघु उत्तर वाले प्रश्नों में से आपको किन्हीं 4 प्रश्न का उत्तर देना होगा। इस खण्ड प्रश्नों का उत्तर अधिकतम 200 शब्दों में अपेक्षित है। इस खण्ड का प्रत्येक प्रश्न 8 अंकों का होगा और खण्ड कुल 32 अंकों का होगा।
- 2) Explain concept of structured Query Language. संरचना आधारित प्रश्न भाषा के अवधारणा की व्याख्या कीजिए।
- 3) Explain in brief Information Retrieval Techniques. सूचना पुनर्प्राप्ति तकनीक को समझाइए।
- 4) What is Standard Boolean? Discuss its merits and demerits. मानक बुलियन क्या है? इसके हानि और लाभ की विवेचना कीजिए।
- 5) Explain parameters of Evaluation of Information Storage and Retrieval System.
 सूचना संग्रहण एवं पुनर्प्राप्ति प्रणाली के मूल्यांकन मानदण्डों की व्याख्या कीजिए।
- 6) Explain factors of Information Storage and Retrieval System. सूचना संग्रहण एवं पुनर्प्रापित के कारकों का वर्णन कीजिए।
- 7) Explain qualities expected of Information storage and Retrieval System on the basis of Dr S R Ranganathan's Five Laws of Library science.
 - डा. एस. आर. रंगनाथन के पुस्तकालय विज्ञान के पाँच नियमों के आधारपर सूचना संग्रहण और पुनर्प्राप्ति प्रणाली के अपेक्षित गुणों की व्याख्या कीजिए।
- 8) Explain concept of Post Co-ordinate Indexing System with examples.
 - पश्च समन्वित अनुक्रमणीकरण पद्धति के अवधारणा की उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए।

9) What are Role Operators? Discuss its role and importance in PRECIS Indexing System.

भूमिका प्रसूचक क्या हैं? प्रेसीज अनुक्रमणीकरण पद्धति में इसकी भूमिका एवं महत्व की व्याख्या कीजिए।

Section - C

 $2 \times 16 = 32$

(Long Answer Questions)

Note: Section-C will contain 4 Essay/Long answer type questions each having 16 marks. You have to answer any 2 questions out of 4 questions. The section will have a total weightage of 32 Marks. The answer of each question in this section should be written in not more than 500 words.

(खण्ड – स)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

- निर्देश: खण्ड-स (Section-C) में कुल 4 दीर्घ उत्तर वाले प्रश्नों में से आपको किन्हीं 02 प्रश्नों का उत्तर देना होगा। प्रत्येक प्रश्न 16 अंकों का होगा जिसका उत्तर अधिकतम 500 शब्दों में अपेक्षित है। यह खण्ड कुल 32 अंकों का होगा।
- 10) What are models of Information Retrieval. Explain various models based on Theories and Tools. सूचना पुनर्प्राप्ति मॉडल्स क्या हैं? सिद्धान्तों और उपकरणों पर आधारित विभिन्न मॉडल्स की व्याख्या कीजिए।
- 11) Explain various Standards of Content Development. विषय वस्तु विकास के विभिन्न मानकों की व्याख्या कीजिए।
- 12) Explain features of Colon Classification Edition-7. द्विबिन्दु वर्गीकरण के सातवें संस्करण के विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।
- 13) What is Subject Indexing? Explain contribution of Dr S R Ranganathan.

विषय अनुक्रमणीकरण क्या है? डा. एस. आर. रंगनाथन के योगदान की व्याख्या कीजिए।