



* D A A - 0 0 1 - 0 0 9 2 0 1 *

DAA-001-009201

Seat No. _____

M. L. I. S. (Sem. II) (CBCS) Examination

April / May - 2015

CCT - 06 : Information Processing & Retrieval

Faculty Code : 001

Subject Code : 009201

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70

1 નીચેના કોઈ 10 MCQના ઉત્તર આપો : 10

(1) વેગ મુખકની સંજ્ઞા સાંકળ નિર્દેશિકરણમાં કેવી કડી છે ?

(A) શોધાતી (B) વણ શોધાતી

(C) મિથ્યા (D) વેગીલી

(2) સાંકળ નિર્દેશી કઈ સૂચિ માટે હોય છે ?

(A) કર્તા (B) ગ્રંથનામ

(C) વિષય (D) મિક્સ

(3) MeSH શું છે ?

(A) નિર્દેશી (B) સૂચિ

(C) માનાંક (D) આમાંથી કોઈ નહિ

(4) થિસોરસનો ઉપયોગ _____ વખતે થાય છે.

(A) નિર્દેશિકરણ (B) શોધ

(C) (A) અને (B) (D) ડિઝાઈન

(5) પ્રેસી _____ ઉપર આધારિત છે.

(A) એકમ પદો (B) ચાવીરૂપ પદો

(C) ભૂમિકા પ્રચાલકો (D) આમાંથી કોઈ નહીં

- (6) આઈ એસ બી ડી _____ સ્તરનું માનાંક છે.
- (A) સ્થાનિક (B) પ્રાદેશિક
(C) વૈશ્વિક (D) ગ્રંથાલય
- (7) માહિતી એકત્રીકરણ _____ની જરૂરિયાત ઉપર આધારિત હોઈ છે.
- (A) ગ્રંથાલય (B) ઉપયોગકર્તા
(C) ગ્રંથપાલ (D) બજાર
- (8) સી સી એફ _____ વર્ણન માટેનું માનાંક છે.
- (A) ગ્રંથાલય (B) વાંગમયસૂચિગત
(C) ઉપયોગકર્તા (D) ઈમેજ
- (9) એકમ પદ નિર્દેશીકરણ પદ્ધતિમાં ભૂમિકા પ્રચાલકોનો ઉપયોગ થાય છે.
- (A) હા (B) ના
(C) પહેલા થતો હતો (D) હવે નથી થતો
- (10) _____ ડિરાઈવડ ઈન્ડેક્સિંગ પ્રકારની પદ્ધતિ છે.
- (A) પ્રેસી (B) પોપ્સી
(C) કી વર્ડ (D) ચેઈન
- (11) MARC ટેગમાં _____નો અંક સ્થાનિક ઉપયોગ માટે છે.
- (A) 0 (B) 1
(C) 8 (D) 9
- (12) વર્ણનકોનો ઉપયોગ _____માં થાય છે.
- (A) Dictionary (B) Thesaurus
(C) Directories (D) Encyclopedia

2 કોઈ એકનો 1000 શબ્દોમાં ઉત્તર આપો : 14

(1) માહિતી સંગ્રહ અને પુનઃપ્રાપ્તિ એટલે શું ? તેના વિવિધ ચરણો સમજાવો.

અથવા

(2) નિર્દેશિકરણનો ખ્યાલ અને પ્રેસી નિર્દેશિકરણ પદ્ધતિ વિગતે સમજાવો.

3 (A) કોઈ એકનો 500 શબ્દોમાં ઉત્તર આપો : 10

(1) માહિતી એકત્રીકરણ અને સંવેષ્ટનનો ખ્યાલ સમજાવો.

અથવા

(2) શબ્દભંડોળ નિયંત્રણનો ખ્યાલ અને તેના સાધનો ટૂંકમાં વર્ણવો.

(B) કોઈ એકનો 500 શબ્દોમાં ઉત્તર આપો : 10

(1) એકમ પદ નિર્દેશિકરણ પદ્ધતિ ટૂંકમાં વર્ણવો.

અથવા

(2) ચાવીરૂપ નિર્દેશિકરણ પદ્ધતિ ટૂંકમાં વર્ણવો.

4 (A) કોઈ બેનો 50 શબ્દોમાં ઉત્તર આપો : 10

(1) METADATAના પ્રકારોની યાદી આપો.

(2) બુલિયન લોજિક શું છે તે સમજાવો.

(3) MARC21 શું છે તે સમજાવો.

(4) ઉલ્લેખ નિર્દેશિકરણ એટલે શું ?

(B) કોઈ બેનો 50 શબ્દોમાં ઉત્તર આપો : 10

(1) ડી ઓ આઈ એટલે શું ?

(2) મેટા સર્ચ એન્જિન એટલે શું ?

(3) ડેટામાઈનિંગ એટલે શું ?

(4) વિષય મથાળાના પ્રકારોની યાદી આપો.

5 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર એક / બે પંક્તિઓમાં આપો :

6

- (1) ISBD શું છે ?
- (2) Truncation શું છે ?
- (3) શોધ વ્યુહ રચના એટલે શું ?
- (4) સાયટેશન પર્લ ગ્રોઈંગ એટલે શું ?
- (5) ડબલીન કોર એટલે શું ?
- (6) એલ સી એસ એચ શું છે ?

ENGLISH VERSION

1 Attempt any 10 MCQs given below:

10

- (1) Notation of energy facet in Chain procedure is a _____ link.
(A) Sought (B) Unsought
(C) False (D) Energetic
- (2) Chain Indexing is meant for _____ catalogue.
(A) Author (B) Title
(C) Subject (D) Mix
- (3) What is MeSH ?
(A) Index (B) Catalogue
(C) Standard (D) None of these
- (4) Thesaurus is used at the time of _____.
(A) Indexing (B) Search
(C) (A) and (B) (D) Design

- (5) PRECIS is based on _____.
(A) Uniterms (B) Keywords
(C) Role operators (D) None of these
- (6) ISBD is _____ level standard.
(A) Local (B) Regional
(C) Global (D) Library
- (7) Information consolidation is based on requirement of _____.
(A) Library (B) Users
(C) Librarian (D) Market
- (8) CCF is a standard for _____ description.
(A) Library (B) Bibliographic
(C) User (D) Image
- (9) Role operators are used in Uniterm Indexing.
(A) Yes (B) No
(C) Used earlier (D) Not used now
- (10) _____ is a derived indexing method.
(A) PRECIS (B) POPSI
(C) Keyword (D) Chain
- (11) _____ in MARC tags is for local use.
(A) 0 (B) 1
(C) 8 (D) 9
- (12) Descriptors are used in _____.
(A) Dictionary (B) Thesaurus
(C) Directories (D) Encyclopedia

- 2** Attempt any one in 1000 words : **14**
- (1) What is information storage and Retrieval?
Explain its various stages.
- OR**
- (2) Explain the concept of indexing and PRECIS
indexing method in detail
- 3** (A) Attempt any one in 500 words : **10**
- (1) Explain the concept of information consolidation
and repackaging.
- OR**
- (2) Describe in short the concept of vocabulary control
and its tools.
- (B) Attempt any one in 500 words : **10**
- (1) Describe Uniterm indexing method in short.
- OR**
- (2) Describe Key word indexing method in short.
- 4** (A) Attempt any two in 50 words : **10**
- (1) List out the types of METADATA
- (2) Explain what is Boolean logic
- (3) Explain what is MARC21
- (4) What is citation indexing ?
- (B) Attempt any two in 50 words : **10**
- (1) What is DOI ?
- (2) What is a Meta search engine ?
- (3) Explain what is Data Mining ?
- (4) List out types of subject headings.

5 Attempt following questions in one or two lines :

6

- (1) What is ISBD ?
 - (2) What is Truncation ?
 - (3) What is search strategy ?
 - (4) What is citation pearl growing ?
 - (5) What is Dublin Core ?
 - (6) What is LCSH ?
-