## U.G. 1st Semester Examination-2024 Library & Information Science

[Multidisciplinary Course (MDC)]
Course Code: LIS-MDC-T-1

(Academic Libraries in Digital Environment)

[NEP-2020]

Full Marks: 35

Time : .90 Minutes

## Instructions to the Candidates:

- Candidates will be provided with a question cum answer booklet.
- The booklet contain 35 multiple choice questions, each carrying 1 mark. Candidate will attempt all the questions from the following (MCO).
- Candidates must fill up his/her Registration Number, Year & Roll Number in the space provided.
- Do not make any rough work on the answer booklet.
- At the end of the examination please return the answer booklet to the invigilator.

Registration No.							Year	
Roll Number	·	· · · · ·	· ·	<del></del>	.`	•		
Signature of the Invigilator				•				

104/LIS (N)

besi	de gi	ven box]:		(√) r 1×35	
নিম্নবি	লখিত গ	প্রশ্নণ্ডলির সঠিক বিকল্প নির্বাচন করে নির্দিষ্ট বক্সে টিক ( √) চিহ্ন দিয়ে সমস্ত ও			
1.		at is the term of copyright for an author of a book?		(12	
		না বইয়ের লেখকের কপিরাইটের মেয়াদ কত ০	Mului Lan	(0	
	a)	100 years			
		১০০ বছর			Ш
	b)	The life of the author			-
'n		লেখকের জীবনকাল	২০ খে বাৰ্	1901	
	c)	The life of the author plus 60 years	5851		
		লেখকের জীবনকাল এবং ৬০ বছর			
	d)	The life of the author plus 50 years	166	(0.	
		লেখকের জীবনকাল এবং ৫০ বছর	Cons		
2.	Nati	onal Digital Library of India is a project of which one of the f	ollowing mi	nistri	es?
	ভারত	তর জাতীয় ডিজিটাল লাইব্রেরি নিম্নলিখিত কোন মন্ত্রকের একটি প্রকল্প?			
	a)	Ministry of Finance		(6	
	an ont	অর্থ মন্ত্রণালয় (স 10) ২০১ moses a language de la sego galviolle	8555		
	b)	Minister of Liducation C. 1 m.	n our to don being hotel		
		শিক্ষা, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়	জনিত কোন উ		- 4
	c)	Ministry of Information Technology	\$1000mo()	(6 - [	0
		তথ্য প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়	inkiel.	<b>*</b>	
	d)	Ministry of Education	- salist	ca r	1
		শিক্ষা মন্ত্রণালয়	Kowa.	N	
		Kosh		15	

What is the full form of MLA in the context of citation styles?	6. "Plagiarism detection software" checks plagiarism by providing:
উদ্ধৃতি শৈলীর প্রেক্ষাপটে MLA-এর পূর্ণরূপ কী?	''কুন্ডীলকবৃত্তি সনাক্তকরণ সফ্টওয়্যার'' কোন প্রক্রিয়া প্রদান করে কুন্ডীলকবৃত্তি পরীক্ষা করে?
a) Method of Literary Analysis	a) Similarity index
b) Multi-Language Association	সাদৃশ্য সূচক
c) Media Language Association	b) Citation index
d) Modern Language Association	উদ্ধৃতি সূচক
4. When Tim Berners Lee invented the World Wide Web (WWW)?	c) Content index
টিম বার্নার্স লি কত সালে ওয়ার্ল্ড ওয়াইড ওয়েব (WWW) আবিষ্কার করেন?	বিষয়বস্তু সূচক
a) 1989	d) None of these
The file of the author plus 60 years	এর কোনোটিই ন্যু
The state of the s	7. Creative common licensing allows the users to:
b) 1991	সৃজনশীল সাধারণ লাইসেন্সিং ব্যবহারকারীদের:
	A. Use the Educational Contact
c) 1992  National Digital Library of facting is a project of which one of the following manufactures of the fallowing manufact	শিক্ষাগত প্রেক্ষাপট ব্যবহার করতে সাহায্য করে
১৯৯২	B. Remix the Educational Content
a) 1994	শিক্ষাগত বিষয়বস্তু পুনঃমিশ্রণ করতে সাহায্য করে
5. Which of the following Open Educational Resources (OER) comes under the ambit	C. Remember the Educational Content
of Indian Initiatives?	শিক্ষাগত বিষয়বস্তু মনে রাখতে সাহায্য করে
নিম্নলিখিত কোন উন্মুক্ত শিক্ষামূলক সম্পদ (OER) ভারতীয় উদ্যোগের আওতাধীন ?	D. Redistribute the Educational Content
a) Coursera Apploants of noting mobile to retain the containing a containing and the containing and the containing and the containing are contained as the containing and the containing are contained as the containing are c	শিক্ষাগত বিষয়বস্তু পুনঃবন্টন করতে সাহায্য করে
কোর্সেরা	Choose the most appropriate answer from the options given below:
b) Edse noimant 10 yusiniM with	নীচের বিকল্পগুলি থেকে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি নির্বাচন করো :
4507	a) A, C and D only
c) E-Gyan Kosh	b) C, D and A only
E-জ্ঞান কোষ	c) A, B and D only
d) Open Stax	d) B, C and D only
উন্মত সনাৰ	

1040, IS (N)

•	In the	e Chicago Notes and Bibliogr	aphy style, where should the full citation be pla	ced?
	শিকারে	গা নোটস এবং গ্রন্থপঞ্জি শৈলীতে, সং	স্পূর্ণ উদ্ধৃতি কোথায় স্থাপন করা উচিত?	
3	a)	In-text citation	a) Similarity index	
		ইন-টেক্সট উদ্ধৃতি	and the second of the second o	
3	b)	Footnotes or Endnotes	b). Citation index	
		পাদটীকা বা শেষটীকা	कराइ जीइस	
I.	c)	Reference list only	c) (ontent index.	П
		শুধুমাত্র রেফারেন্স তালিকা	कर्ण प्रमाणि के	L.
	. 10		d) None of these	
	d)	Parentheses within the text	A CALL CALL CALL CALL CALL CALL CALL CA	
			Creative common licensing allows the users t	
9.			ing style is used for research in the field of Bus	iness,
		ory and Arts?	A. Use the Educational Context	
	ব্যব হয়?		গবেষণার জন্য নিম্নলিখিত কোন রেফারেন্সিং স্টাইল ব্যবহ	ার করা
	a)	APA style	B. Remix the Educational Content ferators faither specifical arts areing are	1
		APA স্টাইল	Remember the Educational Content	JA
	b)	MLA style	Agentamen पार प्रभावता स्वाधित संभावता का	
	U)	MLA স্টাইল	D. Redistribute the Educational Content	
			the intelled such an existence are next and the	
	c)	Chicago style	choose the most appropriate onswer from the	
		শিকাগো স্টাইল	क स्थानने वीरकार कामन्य संस्थान के नाम के वास कामन करता. इस स्थानने वीरकार कामन के नाम के नाम कामन करता.	
	d)			
		IEEE স্টাইল	ATC and Disord	
			(C.D. and A softy	

10	). D	elivery of Books and Newsp	apers Act published in India in:	
			রবরাহ আইন প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল?	
	a)		Janoirea to a confessor Date. Wisdom	
		২১ মে, ১৯৫৪	ener, repri, rinne, ener	
	b)	June 21, 1955		
		२১ जून, ১৯৫৫	Knowledge Information, Wisdom, Data	ENB.
	c)	April 21, 1953	Fire our state	
		২১ এপ্রিল, ১৯৫৩	Dank Knowledge, Information, Wisdem	
	d)	July 21, 1956	Like the test always	
L	19.00	२১ জूलाँहे, ১৯৫৬	Data: information, knowledge, Window	
11.	Th	e Latin word which is unders	tood as the origin of the word 'plagiarism' is	
,	'Pla	agiarism' শব্দটির উৎপত্তি হিসেবে	যে ল্যাটিন শব্দকে বোঝা যায় তা হল:	out Tok
	a)	Plagiarius	े किया माने माने माने माने प्रकार कार्रिक स्मे स्मानिक	
L	b)	Plagiurius	Cicographic Tocogon is martis	
	c)	Plugiarius	Manual analysis and analysis and one	
	d)	Plagiarize		
12.			ngine is launched by Microsoft?	
		র কোন সার্চ ইঞ্জিনটি মাইক্রোসফট চা	লু করেছে? ১৯৯৪ সালে জন্ম মান্তার জাতির	
	a)	Yandex	RESPONDED THE STATE WAS THE	
	1.1	ইয়ানডেক্স	SV Pa SHIT VII	
	b)	Bing		A
	c)	বিং Baidu		
	c)	वारेपू		
	d)	Google	TANK THE RESERVE TANK	
	a)	গুগল	The One, the of Open Act, as Journals	
	e)	Safari	Character of Arcess Journals	
		সাফারি	A Remot Sunstitue rough to recomme	
			Just up t a de l'ann Amilia de l'appendient	

13.	Which	h one is the correct logical sequence of the followi	na?	ci 01
13.		কোনটি সঠিক যৌক্তিক ক্রম?		
	a)	Information, Knowledge, Data, Wisdom	May 21, 1954	(11
	α)	তথ্য, জ্ঞান, উপাত্ত, প্রজ্ঞা	अववद ह्या दह	L
	b)	Knowledge, Information, Wisdom, Data	June 21, 1955	(d .
	U)	জ্ঞান, তথ্য, প্রজ্ঞা, উপাত্ত	, and the Ze	.
	)		April 21, (1953)	
	c)	Data, Knowledge, Information, Wisdom	end , held to	
		উপাত্ত, জ্ঞান, তথ্য, প্রজ্ঞা	July 21, 1936	(b.
	d)	Data, Information, Knowledge, Wisdom	वक्दर आपन्न वद	. 🗆
		উপাত্ত, তথ্য, জ্ঞান, প্রজ্ঞা		
14.	Gaze	etteers give information about:	field a Chair Indicate	
	গেজে	টিয়ারগণ নিম্নলিখিত ধরনের কোন তথ্য প্রদান করে?	Plagiorius	(o
	a)	Geographic location of places	Plagiurius	9 0
		স্থানগুলির ভৌগোলিক অবস্থান		100
	b)	History of places	Plagianize	(b 🖂
		স্থানগুলির ইতিহাস		
	c)	Social customs and practices	क्रियान श्रीलाहा हो है। स्वार है।	OF .
		সামাজিক রীতিনীতি এবং অনুশীলন	Yandes,	- (E
	d)	All of the above	Redunus	
		উপরের সবগুলোই	Blue	
15.	. The	term "DOAJ" stands for:		
		DAJ" শব্দটির পূর্ণরূপ হল:	uniefi	
	a)		NOTE:	
	b)	The Directory of Open Access Journals  Direction of Access Journals	Clongle	# D
	c)		The second second	
	d)	Directory of Open Academic Journal		. 6
	4	Directory of Open Available Journal		

16.	Re	esearch conducted to solve any immediate problem of theory or practice at nown as:	
	<u>ज्</u>	র বা অনুশীলনের যেকোনো তাৎক্ষণিক সমস্যা সমাধানের জন্য পরিচালিত গবেষণাকে বলা হয়:	
	a)	Applied research	
		ফলিত গবেষণা	
	b)	Pure research	
		বিশুদ্ধ গবেষণা	L
	c)	Theoretical research	
		তাত্ত্বিক গবেষণা	L
	d)	Action Research	
		কর্ম গবেষণা	
17.	Hov	w can the objectivity of the research be enhanced?	
		ষণার বস্তুনিষ্ঠতা কীভাবে বাড়ানো যেতে পারে?	
	a)	Through its impartiality	
		এর নিরপেক্ষতার মাধ্যমে	П
	b)	Through its reliability	
		এর নির্ভরযোগ্যতার মাধ্যমে	
	c)	Through its validity	
		এর বৈধতার মাধ্যমে	L.
	d)	All of these	
		উপরের সবগুলোই	

104/LIS (N)

104/LIS (N)

18.	What	role does "Digital Object Identifier (DOI)" play in academic libraries?	31.2
	একাডে	মিক লাইব্রেরিতে 'ডিজিটাল অবজেক্ট আইডেন্টিফায়ার (DOI)'' কী ভূমিকা পালন করে?	
	a)	It helps in cataloguing physical books	
		এটি বই তালিকাভুক্ত করতে সাহায্য করে	
	b)	It helps libraries organize events	
		এটি লাইব্রেরিগুলিকে ইভেন্টগুলি সংগঠিত করতে সাহায্য করে	
	c)	It provides a permanent link to a digital resource	
		এটি একটি ডিজিটাল রিসোর্সের স্থায়ী লিঙ্ক প্রদান করে	
	d)	It's used for loan management systems	
		এটি ঋণ ব্যবস্থাপনা ব্যবস্থার জন্য ব্যবহৃত হয়	
19.	Rese	arch can be classified as:	
	গবেষ	ণাকে নিম্নলিখিত কোন পদ্ধতিতে শ্রেণীবদ্ধ করা যেতে পারে?	
	a)	Basic, Applied and Action Research	
		মৌখিক, ফলিত এবং কর্ম গবেষণা	
	b)	Philosophical, Historical, Survey and Experimental Research	
		দার্শনিক, ঐতিহাসিক, জরিপ এবং পরীক্ষামূলক গবেষণা	
	c)	Quantitative and Qualitative Research	
F		পরিমাণগত এবং গুণগত গবেষণা	
	d)	All the above	
		উপরের সবগুলোই	
		The state of the s	

2	20. i	The "International Standard Bibliographic Description" (ISBD) was first p	oublishe
1	a	নত্ৰনাত্ৰৰ মানের গ্ৰহপাঞ্জ বৰ্ণনা'' (আই. এস. বি. ডি.) প্ৰথম প্ৰকাশিত হয়েছিল কত সালে ?	
			E
	b	1071	
		National Maritime insulant. New Delhi	(18
	c)		
		- National Institute of Archaeology & Music More New Delhi	
	d)		
Ę		Netional institute of Oceanography, Oan	
21	. W	ho designated Dr. S. P. Pongonett	(b
	ডঃ	ho designated Dr. S. R. Ranganathan as the "Father of Library Science" of এস. আর. রঙ্গনাথনকে ভারতের "গুড়াগুর বিক্রান্তর স	India?
	a)	ে Mani C	?
· jen		স্যার মরিস গায়ার	IN C
-	b)	Pt. Jawahar Lal Nehru	10
		পণ্ডিত জওহর লাল নেহরু	
	c)	Abul Kalam Azad	
		আবুল কালাম আজাদ	
	d)		
•		Dr. Zakir Hussain ডঃ জাকির হোসেন	4
22.	"Fe	deration of International Documentation" was founded by:	
	"ফে	ভারেশন অফ ইন্টারন্যাশনাল ডকুমেন্টেশন" কে প্রতিষ্ঠা করেছিলেন ?	
	a)	Paul Otlet	
		পল ওটলেট	
	b)	Henri La Fontaine	
		হেনবি লা ফ্রন্টের	
	c)	Both of these	
-		উভয়ই	
	d)	S. Maitrayee	
		এস. মৈত্রেয়ী	

104/LIS(N)

г	1	1	7
1	- 1	4	- 1
		J	- 1

23.	Whic	h institution is a spectral centre of NISSAT in marine science?	
	কোন :	প্রতিষ্ঠানটি সামুদ্রিক বিজ্ঞানে NISSAT-এর একটি বর্ণালী কেন্দ্র ?	
	a)	Central Maritime Institute	
		সেন্টাল মেরিটাইম ইনস্টিটিউট	
	b)	National Maritime Institute, New Delhi	П
		ন্যাশনাল মেরিটাইম ইনস্টিটিউট, নয়াদিল্লি	
	c)	National Institute of Archaeology & Musicology, New Delhi	П
		ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অফ আর্কিওলজি অ্যান্ড মিউজিকোলজি, নয়াদিল্লি	_
	d)	National Institute of Oceanography, Goa	П
		ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অফ ওশানোগ্রাফি, গোয়া	_
24.	Whi	ch of the following is not a common file format for digital books?	
	ডিজি	টাল বইয়ের জন্য নিচের কোনটি সাধারণ ফাইল ফরস্ফাট নয়?	
	a)	PDF	
	b)	EPUB	
	c)	JPG	
	d)	MOB	
25.	Wh	at does 'cloud computing' in academic libraries refer to?	
	একা	ডেমিক লাইব্রেরিতে 'ক্লাউড কম্পিউটিং' বলতে কি বোঝায় ?	
	a)	Storing and accessing library data over the internet	
		ইন্টারনেটের মাধ্যমে লাইব্রেরিতে তথ্য সংরক্ষণ এবং অ্যাক্সেস করা	L,
	b)	Managing physical books in a library	
		লাইব্রেরিতে বই পরিচালনা করা	П
	c)	Organizing outdoor events	
		বহিরঙ্গন অনুষ্ঠান আয়োজন করা	Ш
	d)	Providing printed copies of research papers	
		গবেষণাপত্তের মদ্রিত কপি সবববাহ করা	

26.		the context of academic libraries, which of the following is most associate formation retrieval'?	d with
	এক	াডেমিক লাইব্রেরির প্রেক্ষাপটে, নিচের কোনটি 'তথ্য পুনরুদ্ধার'-এর সাথে সবচেয়ে বেশি সম্পর্কি	ত ?
	a)	Digitizing physical books	
		ভৌত বই ডিজিটালাইজেশন	(d
	b)	Searching and accessing digital content	Г
		ডিজিটাল কন্টেন্ট অনুসন্ধান এবং অ্যাক্সেস	
	c)	Storing research papers in hard drives	Г
		হার্ড ড্রাইভে গবেষণাপত্র সংরক্ষণ	
	(d)	Organizing library staff	[-
		লাইব্রেরি কর্মীদের সংগঠিত করা	
27.	Whi	ich of the following best describes "virtual reference services" in aca	demic
	একারে বর্ণনা	ডেমিক লাইব্রেরিতে ''ভার্চুয়াল রেফারেন্স পরিষেবা'' সম্পর্কে নিচের কোন পরিষেবাটি সবচেয়ে ভারে করে ?	<i>নাভাবে</i>
П	a)	Providing reference services physically in libraries	
		লাইব্রেরিতে শারীরিকভাবে রেফারেন্স পরিষেবা প্রদান	
°255	b)	Cataloguing digital books only	
		শুধুমাত্র ডিজিটাল বই তালিকাভুক্ত করা	
	c)	Offering only offline resources	. 🗆
		শুধুমাত্র অফলাইন রিসোর্স প্রদান	
	d)	A method to answer queries and offer support to users online	
L.J		অনলাইন ব্যবহারকারীদের প্রশ্নের উত্তর দেওয়ার এবং সহায়তা প্রদানের একটি পদ্ধতি	

г	1	_	7
п	-1	1	ш
	T	-	- 11

28.	What	is the purpose of the WIPO (World Intellectual Property Organization)?	90	
	WIP	O (বিশ্ব বৌদ্ধিক সম্পত্তি সংস্থা) এর উদ্দেশ্য কী?		
	a)	To provide free access to academic journals		
		একাডেমিক জার্নালগুলিতে বিনামল্যে প্রবেশাধিকার প্রদান		
link	b)	To manage copyright licenses for libraries		
		গ্রন্থাগারের জন্য কপিরাইট লাইসেন্স পরিচালনা		
	c)	To promote the protection of intellectual property worldwide		
		বিশ্বব্যাপী বৌদ্ধিক সম্পত্তির সুরক্ষা প্রচার		
	d)	To regulate digital book distribution		
H		ডিজিটাল বই বিতরণ নিয়ন্ত্রণ করা		
29.				
O	"গবেষণা পদ্ধতি" বলতে নিম্নলিখিত কোন কাজটি বোঝায় ? সিন্তার স্বাল্যবিশ্বরূত ক্র			
	a)	The collection of data		
		(6911 )4/519		
	b)	Summarizing research findings	27.	
		গ্রেষণার ফলাফলের সারসংক্ষেপ	LI.	
	c)	Writing research papers		
		গ্রেষণাপত্র লেখা	Ш	
	d)	The techniques and procedures used to collect and analyze data		
		তথ্য সংগ্রহ ও বিশ্লেষণের জন্য ব্যবহাত কৌশল এবং পদ্ধতি		
30.	30. Which citation management tool automatically formats your attack.			
	কোন	বিসংগ্রিণ বিসংগ্রিণ করিছ	ices?	
	a)	Google Scholar		
		গুগল স্কলার		
	b)	Adobe Acrobat		
		অ্যাডোবি অ্যাক্রোব্যাট Zotero		
	c)	Zotero		
		জোটেরো		
	d)	Microsoft Excel		
	No see	মাইক্রোসফ্ট এক্সেল		

3	1. V	Which search operator is used to exclude results that contain a specific wo	wd0
	G	কান অনুসন্ধান অপারেটরটি নির্দিষ্ট শব্দযুক্ত ফলাফল বাদ দিতে ব্যবহৃত হয়?	nu:
	a		
	b)		0 1
	c)	) AND	L
	d)	NEAR Motor day of the law and	
32	2. W	hich of the following intellectual property rights protects original literary a orks?	nd artist
	নি	চর কোন বৌদ্ধিক সম্পত্তির অধিকার মৌলিক সাহিত্য ও শৈল্পিক কাজকে সুরক্ষিত করে?	
	a)	Patent Consent a management and the same and	
		পেটেন্ট	L
	b)	Trademark	
		ট্রেড মার্ক	
	c)	Trade secret	4
		<u>টেড সিক্রেট</u>	П
	d)	Copyright	16(1)
33.	Yva	কপিরাইট ich type of digital library provides resources that are accessible to the publi	c at no
55.	Cost		
	কোন	ধরণের ডিজিটাল লাইব্রেরি এমন সম্পদ প্রদান করে যা জনসাধারণের জন্য বিনামূল্যে অ্যাক্সেস	যোগ্য ?
	a)	Open-access digital libraries	
		উন্মুক্ত অ্যাক্সেসযোগ্য ডিজিটাল লাইব্রেরি	
	b)	Commercial digital libraries	
		বাণিজ্যিক ডিজিটাল লাইব্রেরি	
	c)	Subscription-based digital libraries	
		মানুক্তি প্রশান-ভিত্তিক ডিজিটাল লাইব্রেরি	
	d)	Academic digital libraries with restricted access	
		সীমিত অ্যাক্সেস সহ একাডেমিক ডিজিটাল লাইব্রেরি	

34.	ch of the following would be considered an infringement of patent rights	?				
	নিচের	নিচের কোনটি পেটেন্ট অধিকারের লঙ্ঘন বলে বিবেচিত হবে?				
	a) ·	Citing a patent in academic research				
		একাডেমিক গবেষণায় পেটেন্টের উদ্ধৃতি দেওয়া	(d			
	b)	Using publicly available research data		П		
		জনসাধারণের জন্য উপলব্ধ গবেষণা তথ্য ব্যবহার করা				
	c)	Using a patented technology without permission in a research project				
		গবেষণা প্রকল্পে অনুমতি ছাড়া পেটেন্ট করা প্রযুক্তি ব্যবহার করা				
id	d).	Reading a patented document in a library	(q			
		লাইব্রেরিতে পেটেন্ট করা নথি পড়া				
35.	Wha	at is a digital repository?	d.			
	ডিজিটাল সংগ্রহস্থল কী?					
	a)	A place to store physical books	(a.			
		হার্ড কপি বই সংরক্ষণের স্থান				
	b)	A collection of digital resources available online	(b			
		অনলাইনে উপলব্ধ ডিজিটাল সম্পদের সংগ্রহ				
	c)	A storage system for physical documents				
		হার্ড কপি নথিপত্র সংরক্ষণের ব্যবস্থা				
.[3	d)	A research facility				
		গবেষণা সুবিধা				

earnead tentials beautinorage series