[a .				
Seat No.				
	No.	of Questions : 3]	[Total No. of Prin	ted Pages : 2
			[4311]-501	
		M. Lib. I. Sc. (Ser	mester - I) Examination - 20	013
		LIBRARY AND	INFORMATION SCIENCE	
N	<b>1L-1</b> 0	1 : INFORMATION	N, COMMUNICATION AND	SOCIETY
			(2008 Pattern)	
Time	: 2	Hours]	[Max	. Marks : 40
Instr	uctioi	is:		
		(1) All questions	are compulsory.	
		(2) Figures to th	e right indicate full marks.	
Q.1)	Ansv	wer the following in 5	50 words each : (Any Three)	[15]
	(a)	What is Library Con	isortia ?	
	(b)	Define National Libra	ıry.	
	(c)	What are Information	Intermediaries ?	
	(d)	State the need for N	ational Information Policy.	
	(e)	Differentiate between	Data, Information and Knowled	dge.
Q.2)	Ansv	wer in 100 words : (A	Any One)	[10]

- (a) Explain Concept of Resource Sharing. How it can be carried out at National Level ? Give examples.
- (b) Define Information and list the characteristics of Information as a Resource.

[4311]-501 1 P.T.O.

Q.3) Answer in 300 words: (Any One)

- [15]
- (a) Write a critical note on the National Library of India.
- (b) What is Knowledge Society? Discuss its genesis, characteristics and implications.

Seat	
No.	

Total No. of Questions: 3]

[Total No. of Printed Pages: 2

#### [4311]-501

#### मराठी रूपांतर

वेळ : 2 तास ]

[ एकूण गुण : 40

सूचना :

- (1) सर्व प्रश्न सोडविणे अनिवार्य आहेत.
- (2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे पूर्ण गुण दर्शवितात.
- (3) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.

प्र.1) खालील प्रश्नांची प्रत्येकी ५० शब्दांत उत्तरे लिहा : (कोणतेही तीन) [15]

- (अ) 'लायब्ररी कंसोशिया' (Consortia) म्हणजे काय ?
- (ब) राष्ट्रीय ग्रंथालयाची व्याख्या द्या.
- (क) माहितीच्या मध्यस्थाची संकल्पना स्पष्ट करा.
- (इ) राष्ट्रीय माहिती धोरणाची आवश्यकता सांगा.
- (इ) डेटा, माहिती व ज्ञान यातील फरक सांगा.

प्र.2) खालील प्रश्नांची १०० शब्दांत उत्तरे लिहा : (कोणताही एक) [10]

- (अ) साधनांचा सहकारी वापर ही संकल्पना स्पष्ट करून राष्ट्रीय पातळीवर साधनांचा सहकारी वापर कसा करता येईल याचे स्पष्टीकरण उदाहरणांसहित द्या.
- (ब) माहितीची व्याख्या देऊन माहिती 'एक साधन' (Information as a Resource) म्हणून त्याची वैशिष्ट्ये सांगा.

[4311]-501 3 P.T.O.

- प्र.3) खालील प्रश्नांची ३०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक)
  - (अ) भारतीय राष्ट्रीय ग्रंथालयावर समीक्षात्मक टीप लिहा.
  - (ब) ज्ञानाधिष्ठित समाज म्हणजे काय ते सांगून त्याचा उगम, वैशिष्टचे व परिणामांची चर्चा करा.

[15]

[4311]-501/4

Seat	
No.	

Total No. of Questions: 3]

[Total No. of Printed Pages : 2

#### [4311]-502

# M. Lib. I. Sc. (Semester - I) Examination - 2013

#### LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE

# ML-102 : INTRODUCTION TO RESEARCH METHODOLOGY (2008 Pattern)

Time: 2 Hours [Max. Marks: 40

#### Instructions:

- (1) All questions are compulsory.
- (2) Figures to the right indicate full marks.
- Q.1) Answer the following in about 50 words each: (Any Three) [15]
  - (a) Bring out the difference between Pure Research and Applied Research.
  - (b) What is Future Research? State three techniques used in Future Research.
  - (c) State the importance of Hypothesis in a Research Process.
  - (d) What is Sampling?
  - (e) What is meant by Research Ethics?
- Q.2) Answer the following in about 100 words: (Any One) [10]
  - (a) Trace the History of Library and Information Science Research in India.
  - (b) Write a note on Case Study Method.

[4311]-502 1 P.T.O.

- Q.3) Answer the following in about 300 words: (Any One) [15]
  - (a) Explain Concept of Internal and External Examination of Information Sources in Historical Research.

(b) Discuss Contents of a Research Proposal.

Seat	
No.	

Total No. of Questions: 3]

[Total No. of Printed Pages: 2

#### [4311]-502

#### मराठी रूपांतर

वेळ : 2 तास ]

[ एकूण गुण : 40

सूचना :

- (1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- (2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे गुण दर्शवितात.
- (3) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- प्र.1) खालील प्रश्नांची उत्तरे प्रत्येकी सुमारे ५० शब्दांत लिहा : (कोणतेही तीन) [15]
  - (अ) शुद्ध संशोधन आणि उपयोजित संशोधन पद्धतीतील फरक स्पष्ट करा.
  - (ब) भविष्यकालीन संशोधन म्हणजे काय ? भविष्यकालीन संशोधनाची तीन तंत्रे नमूद करा.
  - (क) संशोधन पद्धतीत पूर्वानुमाचे महत्त्व विशद करा.
  - (ड) नमूना निवड म्हणजे काय ?
  - (इ) संशोधन नीतीमत्ता म्हणजे काय ?
- प्र.2) १०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक)

[10]

- (अ) भारतातील ग्रंथालय आणि माहितीशास्त्राचा इतिहासाचा आढावा घ्या.
- (ब) व्यष्टी अध्ययन पद्धतीवर टीप लिहा.

## प्र.3) ३०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक)

[15]

- (अ) ऐतिहासिक संशोधनातील माहिती साधनांच्या अंतर्गत आणि बाह्य परीक्षणाची संकल्पना स्पष्ट करा.
- (ब) संशोधन प्रस्तावातील घटकांची चर्चा करा.

Seat No.						
Total	No.	of Questions : 3] [Total	No. o	of Printed Pages	s : 2	
		[4311]-503				
		M. Lib. I. Sc. (Semester - I) Exam	inatio	on - 2013		
		LIBRARY AND INFORMATION	SCI	ENCE		
		ML-103: INFORMATION RE	TRIE	VAL		
		(2008 Pattern)				
Time	: 2	Hours]		[Max. Marks	: 40	
Instri	uction	ns:				
		(1) All questions are compulsory.				
		(2) Figures to the right indicate fu	ıll ma	rks.		
Q.1)	Ansv	wer in 50 words each : (Any Three)			[15]	
	(a)	Write a note on Vocabulary Control.				
	(b)	State and describe in brief the types of	f Info	rmation Products		
	(c)	What is meant by Automatic Indexing	?			
	(d)	What is Boolean Logic ? Draw Venn I	Diagra	ım.		
	(e)	Differentiate between Pre-co-ordinate Indexing.	and	Post-co-ordinate	<b>;</b>	
Q.2)	Ansv	wer in 100 words: (Any One)			[10]	

- (a) Write a note on Information Retrieval Models.
- (b) What is Information Repackaging and Consolidation? Explain the steps involved in it.

[4311]-503 1 P.T.O.

Q.3) Answer in 300 words: (Any One)

[15]

- (a) State the need of Thesaurus and explain with examples the Thesaural Relationship.
- (b) Write an essay on current trends in Information Retrieval.

Seat	
No.	

Total No. of Questions: 3]

[Total No. of Printed Pages: 2

#### [4311]-503

#### मराठी रूपांतर

वेळ : 2 तास ]

[ एकूण गुण : 40

सूचना :

- (1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहेत.
- (2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे पूर्ण गुण दर्शवितात.
- (3) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- प्र.1) खालील प्रश्नांची प्रत्येकी ५० शब्दांत उत्तरे लिहा : (कोणतेही तीन) [15]
  - (अ) संज्ञा नियंत्रणावर टीप लिहा.
  - (ब) माहिती साधनांचे (Information Products) प्रकार सांगून त्यांचे थोडक्यात वर्णन करा.
  - (क) स्वयंचलित निर्देशन म्हणजे काय ?
  - (ड) बुलियन लॉजिक म्हणजे काय ते सांगून व्हेन आकृती काढा.
  - (इ) पूर्व समन्वय निर्देशन आणि पश्चात समन्वय निर्देशन यांच्यातील फरक लिहा.
- प्र.2) १०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक)

[10]

- (अ) माहिती प्रतिप्राप्ती मॉडेल्सवर टीप लिहा.
- (ब) माहितीची एकत्रीकरण व पुनर्संघटना म्हणजे काय ते सांगून त्यातील पायऱ्या विशद करा.

# प्र.3) ३०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक)

[15]

- (अ) थिसॉरसची गरज सांगून थिसॉरसमधील संज्ञा संबंधाचे प्रकार उदाहरणासह विशद करा.
- (ब) माहिती प्रतिप्राप्तीचा प्रचलित प्रवाहावर निबंध लिहा.

\_\_\_\_

Seat No.	t	
	l No. of Questions : 3] [Total No. of Printed	Pages: 2
	[4311]-504	
	M. Lib. I. Sc. (Semester - I) Examination - 2013	
	LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE	
	ML-104 : MANAGEMENT OF LIBRARIES AND INFORMATION CENTRES - A	
	(Theory)	
	(2008 Pattern)	
Time	Iarks: 40	
Instru	ructions:	
	(1) All questions are compulsory.	
	(2) Figures to the right indicate full marks.	
Q.1)	Answers in 50 words each : (Any Three)	[15]
	(a) State any five qualities of a Good Library Manager.	
1	(b) What is Job Description and Job Analysis?	
1	(c) Explain Concept of Planning.	
1	(d) State the need of Outsourcing.	
	(e) What is MBO ?	
Q.2)	Answer in 100 words: (Any One)	[10]

(a) Explain the term Leadership and describe various Leadership Styles.

(b) Define Budget and describe any one method of Budgeting.

[4311]-504 1 P.T.O.

- Q.3) Answer the following in about 300 words: (Any One) [15]
  - (a) Describe in brief the different Schools of Management Thought. Explain the principles propounded by Frederick Taylor.
  - (b) What is Staffing? Explain the importance and types of tests involved in Recruitment of Staff.

Seat No.					
Total	No.	of	Questions	:	3

[Total No. of Printed Pages: 2

#### [4311]-504

#### मराठी रूपांतर

वेळ : 2 तास ]

[ एकूण गुण : 40

#### सूचना :

- (1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहेत.
- (2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे गुण दर्शवितात.
- (3) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- प्र.1) खालील प्रश्नांची प्रत्येकी ५० शब्दांत उत्तरे लिहा : (कोणतेही तीन) [15]
  - (अ) चांगल्या ग्रंथालय व्यवस्थापकाची कोणतीही पाच वैशिष्ट्ये सांगा.
  - (ब) कार्यवर्णन व कार्यविश्लेषण म्हणजे काय ?
  - (क) नियोजनाची संकल्पना स्पष्ट करा.
  - (इ) आऊटसोर्सिंगची आवश्यकता सांगा.
  - (इ) एमबीओ म्हणजे काय ?
- प्र.2) खालील प्रश्नांची १०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक) [10]
  - (अ) नेतृत्व ही संज्ञा स्पष्ट करून नेतृत्वाच्या विविध शैलींचे वर्णन करा.
  - (ब) अंदाजपत्रकाची व्याख्या देऊन अंदाजपत्रक तयार करण्याच्या कोणत्याही एका पद्धतीचे वर्णन करा.

#### प्र.3) खालील प्रश्नांची ३०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक)

(अ) व्यवस्थापनाच्या विविध विचारसरणींचे वर्णन करून फ्रेडरिक टेलर यांनी सांगितलेल्या तत्त्वे स्पष्ट करा.

[15]

(ब) स्टाफिंग म्हणजे काय ते सांगून सेवक भरती प्रक्रियेत घेण्यात येणाऱ्या विविध क्षमता चाचण्यांचे (Tests) महत्त्व आणि प्रकार विशद करा.

Seat No.	,			
	No.	of Questions: 3] [Total No. of Printed Pages:	2	
		[4311]-505		
		M. Lib. I. Sc. (Semester - I) Examination - 2013		
		LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE		
		ML-105: INFORMATION TECHNOLOGY - A		
		(Theory)		
		(2008 Pattern)		
Time: 2 Hours] [Max. Marks				
Instr	uction	ns:		
		(1) All questions are compulsory.		
		(2) Figures to the right indicate full marks.		
Q.1)	Ansv	wer the following in about 50 words each: (Any Three) [15]	- ;]	
	(a)	What is meant by Transmission Modes.		
	(b)	Mention characteristics of Optic Fibre.		
	(c)	State the difference between LAN and WAN.		
	(d)	Define Weblog and state its types.		
	(e)	Write a note on Wiki.		
Q.2)	Ansv	wer in 100 words : (Any One) [10	)]	

(a) What is Internet Security? Discuss in detail its need.

(b) Differentiate between Bounded and Unbounded Media of Communication.

[4311]-505 1 P.T.O.

Q.3) Answer in 300 words: (Any One)

[15]

- (a) Describe in detail the OSI Model.
- (b) Write an essay on Current Trends in IT Applicable to Libraries.

Seat	
No.	

Total No. of Questions: 3]

[Total No. of Printed Pages: 2

# [4311]-505

#### मराठी रूपांतर

वेळ : 2 तास ]

[ एकूण गुण : 40

सूचना :

- (1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- (2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे गुण दर्शवितात.
- (3) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- प्र.1) खालील प्रश्नांची प्रत्येकी ५० शब्दांत उत्तरे लिहा : (कोणतेही तीन) [15]
  - (अ) दळणवळण पद्धती म्हणजे काय ?
  - (ब) ऑप्टिक फायबरचे गुणधर्म सांगा.
  - (क) लॅन आणि वॅन यांच्यातील फरक सांगा.
  - (ड) वेबलॉगची (Weblog) व्याख्या देऊन त्याचे प्रकार सांगा.
  - (इ) विकीवर (Wiki) टीप लिहा.
- प्र.2) खालील प्रश्नांची १०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक) [10]
  - (अ) इंटरनेट सुरक्षा म्हणजे काय ते सांगून त्याच्या आवश्यकतेची सखोल चर्चा करा.
  - (ब) बंदिस्त (Bounded) आणि मुक्त (Unbounded) संप्रेक्षण माध्यमांमधील फरक स्पष्ट करा.

[4311]-505 3 P.T.O.

- प्र.3) खालील प्रश्नांची ३०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक) [15]
  - (अ) ओ.एस.आय. मॉडेलचे सविस्तर वर्णन करा.
  - (ब) ग्रंथालयास उपयुक्त ठरणाऱ्या माहिती तंत्रज्ञानातील प्रचलित प्रवाहावर निबंध लिहा.

Seat No.				
	No.	of Questions : 3]	[Total No. of Printed	l Pages : 2
		[4311]	-506	
		M. Lib. I. Sc. (Semester -	I) Examination - 201	3
		LIBRARY AND INFO	RMATION SCIENCE	
		ML-106 : LIBRAR	RY AND USERS	
		(2008 Pa	attern)	
Time	: 2	Hours]	[Max.	Marks : 40
Instr	uction	ns:		
		(1) All questions are con	npulsory.	
		(2) Figures to the right	indicate full marks.	
Q.1)	Ansv	wer the following in 50 words	each : (Any Three)	[15]
	(a)	State the Categories of Infor	mation Users.	
	(b)	Define User Education.		
	(c)	State the importance of User	Studies.	
	(d)	How will you differentiate Demand?	between Information Wa	ant and
	(e)	What are the factors affecting	g Information Need ?	
Q.2)	Ansv	wer the following in 100 word	ls : (Any One)	[10]

(b) Explain the advantages and disadvantages of Questionnaire.

Write an essay on Evaluation of User Studies.

(a)

[4311]-506 1 P.T.O.

Q.3) Answer the following in 300 words: (Any One)

[15]

- (a) What is Information Need? Describe in detail any one model of Information Need.
- (b) Explain in detail various methods of conducting Information Literacy Programmes.

Seat	t
Total	No. of Questions: 3] [Total No. of Printed Pages: 2
	[4311]-506
	मराठी रूपांतर
वेळ :	: 2 तास ] [ एकूण गुण : 40
सूचन	au :
	(1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहेत.
	(2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे गुण दर्शवितात.
	(3) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पाहावी.
<b>y.1</b> )	खालील प्रश्नांची प्रत्येकी ५० शब्दांत उत्तरे लिहा : (कोणतेही तीन) [15]
	(अ) माहिती उपभोक्त्याचे प्रकार सांगा.
	(ब) उपभोक्ता शिक्षणाची व्याख्या द्या.
	(क) उपभोक्ता अभ्यासाचे महत्त्व सांगा.
	(ड) माहितीची आवश्यकता आणि मागणीतील फरक सांगा.
	(इ) 'माहितीची गरज' ह्यावर परिणाम करणारे घटक लिहा.
प्र.2)	खालील प्रश्नांची १०० शब्दांत उत्तर लिहा : <b>(कोणताही एक)</b> [10]

(अ) उपभोक्ता अभ्यासाच्या मूल्यमापनावर निबंध लिहा.

(ब) प्रश्नावलीचे फायदे-तोटे स्पष्ट करा.

- प्र.3) खालील प्रश्नांची ३०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक) [15]
  - (अ) माहितीची गरज म्हणजे काय ते सांगून माहिती गरजांच्या कोणत्याही एका मॉडेलचे सविस्तर वर्णन करा.
  - (ब) माहिती साक्षरता उपक्रम राबविण्याच्या विविध पद्धती सविस्तरपणे स्पष्ट करा.

Seat	;				
No. Total	No.	of Questions : 3]	[Total	No. of Prin	ated Pages : 2
			[4311]-601		
		M. Lib. I. Sc. (Ser	nester - II) Exa	mination - 2	2013
		LIBRARY AND	INFORMATIO	N SCIENCE	
MI	<b>-201</b>	: LIBRARY AND	INFORMATION	SCIENCE 1	EDUCATION
			(2008 Pattern)		
Time	e : 2	Hours]		[Max	x. Marks : 40
Instr	uction	ns:			
		(1) All questions	are compulsory.		
		(2) Figures to th	ne right indicate f	full marks.	
Q.1)	Ansv	wer in 50 words each	: (Any Three)		[15]
	(a)	What is IPR ? State	e its importance.		
	(b)	What is meant by F	Professional Ethics	?	
	(c)	State the merits of	'Lecture Method'	of Teaching.	
	(d)	What is meant by A	Accreditation ?		
	(e)	List the characteristi	cs of Information	as a Commo	odity.
Q.2)	Ansv	wer in 100 words: (A	Any One)		[10]
	(a)	Write a detailed note	e on Information I	Management.	
	(b)	State the salient feat	tures of Right to	Information A	Act.

[4311]-601 1 P.T.O.

#### Q.3) Answer in 300 words: (Any One)

[15]

- (a) Mention various methods of Teaching and Evaluation used in Library Science Education and discuss their advantages and limitations.
- (b) Define Knowledge Management and explain in detail the tools that can be used for Knowledge Management

Seat		
No.		
Total	al No. of Questions : 3] [Total No. of P	rinted Pages : 2
	[4311]-601	
	मराठी रूपांतर	
वेळ :	: 2 तास ]	[ एकूण गुण : 40
सूचन	ना :	
	(1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.	
	(2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे गुण दर्शवितात.	
	(3) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.	
<b>प्र.</b> 1)	प्रत्येकी ५० शब्दांत उत्तरे लिहा : (कोणतेही तीन)	[15]
	(अ) आय.पी.आर. म्हणजे काय ते सांगून त्याचे महत्त्व स्पष्ट	करा.
	(ब) व्यावसायिक नैतिकता म्हणजे काय ?	
	(क) अध्यापनाच्या 'व्याख्यान' पद्धतीचे गुण सांगा.	
	(ड) अधिस्वीकृती (Accreditation) म्हणजे काय ?	

प्र.2) १०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक)

[10]

- (अ) माहिती व्यवस्थापनावर सविस्तर टीप लिहा.
- (ब) आर.टी.आय. कायद्याची महत्त्वाची वैशिष्ट्ये विशद करा.

(इ) विक्रीय वस्तू (Commodity) म्हणून माहितीचे वैशिष्ट्ये सांगा.

# प्र.3) ३०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक)

[15]

- (अ) ग्रंथालय व माहितीशास्त्र शिक्षणातील अध्यापन आणि मूल्यमापनाच्या विविध पद्धती सांगून त्यांच्या फायदे व मर्यादांची चर्चा करा.
- (ब) ज्ञान व्यवस्थापनाची (Knowledge Management) व्याख्या द्या. ज्ञान व्यवस्थापनाची साधने विशद करा.

[4311]-601/4

Seat	
No.	

Total No. of Questions : 3]

[Total No. of Printed Pages : 2

#### [4311]-602

M. Lib. I. Sc. (Semester - II) Examination - 2013

#### LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE

# ML-202 : STATISTICAL TECHNIQUES OF RESEARCH AND BIBLIOMETRICS

(2008 **Pattern**)

Time : 2 Hours]

[Max. Marks: 40

#### Instructions:

- (1) All questions are compulsory.
- (2) Figures to the right indicate full marks.
- Q.1) Answer the following in about 50 words each: (Any Three) [15]
  - (a) Define Questionnaire? State how it differs from Schedule?
  - (b) What is meant by Regression?
  - (c) What is meant by Data Analysis and Interpretation?
  - (d) Explain Concept of Obsolescence.
  - (e) State the uses of Style Manual.
- Q.2) Answer the following in about 100 words: (Any One) [10]
  - (a) Explain with example Techniques of Measuring Central Tendency.
  - (b) Define Sampling and explain various types of Sampling.

[4311]-602 P.T.O.

- Q.3) Answer the following in about 300 words: (Any One) [15]
  - (a) What is Observation ? Explain various types of Observations along with their advantages and disadvantages.

(b) What is Citation Analysis? Explain its uses in Library Management.

Seat	
No.	

Total No. of Questions: 3]

[Total No. of Printed Pages: 2

#### [4311]-602

#### मराठी रूपांतर

वेळ : 2 तास ]

[ एकूण गुण : 40

सूचना :

- (1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- (2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे पूर्ण गुण दर्शवितात.
- (3) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- प्र.1) खालील प्रश्नांची उत्तरे प्रत्येकी सुमारे ५० शब्दांत लिहा : (कोणतेही तीन) [15]
  - (अ) प्रश्नावलीची व्याख्या देऊन ती अनुसूचीपेक्षा कशी वेगळी आहे ते विशद करा.
  - (ब) रिग्रेशन (Regression) म्हणजे काय ?
  - (क) माहिती विश्लेषण आणि अर्थनिर्वचन म्हणजे काय ?
  - (इ) ऑब्सोलेसन्सची (Obsolescence) संकल्पना स्पष्ट करा.
  - (इ) शैली पुस्तिकेचे उपयोग सांगा.
- प्र.2) खालील प्रश्नांची सुमारे १०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक) [10]
  - (अ) मध्यवर्ती प्रवृत्ती मोजण्याची तंत्रे सोदाहरण स्पष्ट करा.
  - (ब) नमून्याची व्याख्या देऊन त्याचे विविध प्रकार स्पष्ट करा.

- प्र.3) खालील प्रश्नांची सुमारे ३०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक) [15]
  - (अ) निरीक्षण म्हणजे काय ? निरीक्षणाचे विविध प्रकार त्यांच्या फायद्या तोट्यांसह स्पष्ट करा.
  - (ब) उल्लेख विश्लेषण म्हणजे काय ? उल्लेख विश्लेषणाचे ग्रंथालय व्यवस्थापनातील उपयोग विशद करा.

[4311]-602/4

Seat No.			
	of Questions : 3]	[Total No. of Printed Pa	ages : 2
	[43	11]-603	
	M. Lib. I. Sc. (Semeste	er - II) Examination - 2013	
	LIBRARY AND IN	FORMATION SCIENCE	
		RAPHIC CONTROL AND FION SYSTEM	
	(2008	B Pattern)	
Time: 2	Hours]	[Max. Mar	:ks : 40
Instruction	is:		
	(1) All questions are	compulsory.	
	(2) Figures to the rig	ght indicate full marks.	
<b>Q.1</b> ) Answ	ver in 50 words each : (A	Any Three)	[15]
(a)	What is UAP ? State its	need and objectives.	
(b)	Write a note on India's J	participation in MEDLARS.	
(c)	Mention Bibliographic Se	ervices provided by INFLIBNET.	

- (d) List various Sectoral Information Centres under NISSAT.(e) Enumerate any two products of AGRIS.
- **Q.2**) Answer in 100 words : (**Any One**) [10]
  - (a) Discuss objectives of UNISIST and its achievements.
  - (b) Describe contributions of National Library of India in Bibliographic Control.

[4311]-603 P.T.O.

#### Q.3) Answer in 300 words: (Any One)

[15]

- (a) Write a detailed note on Right to Information Act and National Knowledge Commission of India.
- (b) Discuss in detail, any two International Information Systems and India's Participation in it.

[4311]-603/2

Seat	
No.	

Total No. of Questions: 3]

[Total No. of Printed Pages: 2

#### [4311]-603

#### मराठी रूपांतर

वेळ : 2 तास ]

[ एकूण गुण : 40

सूचना :

- (1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- (2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे पूर्ण गुण दर्शवितात.

#### प्र.1) प्रत्येकी ५० शब्दांत उत्तरे लिहा : (कोणतेही तीन)

[15]

- (अ) यूएपी (UAP) म्हणजे काय ? त्याची आवश्यकता व उद्दिष्टे नमूद करा.
- (ब) भारताचे मेडलार्स (MEDLARS) मधील सहभागाविषयी टीप लिहा.
- (क) इन्फ्लिबनेट (INFLIBNET) द्वारा दिल्या जाणाऱ्या सूचीसेवा नमूद करा.
- (ड) निसाट (NISSAT) अंतर्गत येणाऱ्या सेक्टोरल सेंटर्स (माहिती केंद्राची) यादी द्या.
- (इ) AGRISची कोणतीही दोन उत्पादने लिहा.

#### प्र.2) १०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक)

[10]

- (अ) युनिसिस्ट (UNISIST)च्या उद्दिष्टांची चर्चा करा.
- (ब) भारतीय राष्ट्रीय ग्रंथालयाचे ग्रंथसूचीय नियंत्रणाबाबतचे योगदान स्पष्ट करा.

## प्र.3) ३०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक)

[15]

- (अ) राइट टू इन्फरमेशन ॲफ्ट (RTI) आणि नॅशनल नॉलेज किमशन (NKC) यावर सविस्तर टीप लिहा.
- (ब) कोणत्याही दोन आंतरराष्ट्रीय माहिती पद्धती व त्यामधील भारताचा सहभाग यावर सविस्तर चर्चा करा.

[4311]-603/4

Seat	
No.	

Total No. of Questions : 3]

[Total No. of Printed Pages : 2

#### [4311]-604

M. Lib. I. Sc. (Semester - II) Examination - 2013

#### LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE

# ML-204 : MANAGEMENT OF LIBRARIES AND INFORMATION CENTRES - B (Theory)

(2008 **Pattern**)

Time : 2 Hours]

[Max. Marks: 40

#### Instructions:

- (1) All questions are compulsory.
- (2) Figures to the right indicate full marks.

#### Q.1) Answers in 50 words each : (Any Three)

[15]

- (a) What do you understand by the term Management Information System ?
- (b) Explain Concept of Re-engineering.
- (c) Enumerate the steps in Marketing Process.
- (d) Define Change Management.
- (e) Explain Concept of SWOT Analysis.

#### Q.2) Answer in 100 words: (Any One)

[10]

- (a) List out Network Analysis Techniques. Discuss any one in detail with the help of a diagram.
- (b) Discuss various problems faced in Incorporating Change in the Library and Information Centres.

[4311]-604 1 P.T.O.

#### Q.3) Answer in 300 words: (Any One)

[15]

- (a) State the need of Marketing and discuss how Marketing of Services can be carried out in Library and Information Centre?
- (b) Define Total Quality Management. Explain the need and importance of TQM in Library and Information Centre.

[4311]-604/2

Seat	
No.	

Total No. of Questions: 3]

[Total No. of Printed Pages: 2

#### [4311]-604

#### मराठी रूपांतर

वेळ : 2 तास ]

[ एकूण गुण : 40

सूचना :

- (1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- (2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे पूर्ण गुण दर्शवितात.

#### प्र.1) प्रत्येकी ५० शब्दांत उत्तरे लिहा : (कोणतेही तीन)

[15]

- (अ) माहिती व्यवस्थापन प्रणाली म्हणजे काय ?
- (ब) रीइंजिनियरिंग ही संकल्पना स्पष्ट करा.
- (क) विपणन प्रकियाच्या पायऱ्यांची यादी द्या.
- (ड) बदल व्यवस्थापन म्हणजे काय ?
- (इ) स्वॉट ॲनॅलिसिस ही संकल्पना स्पष्ट करा.

#### प्र.2) १०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक)

[10]

- (अ) जाळे विश्लेषण तंत्राची यादी देऊन कोणत्याही एका तंत्राची आकृतीसह चर्चा करा.
- (ब) ग्रंथालय आणि माहिती केंद्रात बदल करत असतांना कोणत्या समस्या येतात ते सांगा.

## प्र.3) ३०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक)

[15]

- (अ) ग्रंथालय आणि माहिती सेवेच्या विपणनाची आवश्यकता सांगून ग्रंथालय आणि माहिती केंद्रात माहिती सेवांचे विपणन कसे करता येईल त्याची चर्चा करा.
- (ब) एकूण गुणवत्ता व्यवस्थापनाची व्याख्या द्या. ग्रंथालय व माहिती केंद्रात गुणवत्ता व्यवस्थापनाची गरज व महत्त्व स्पष्ट करा.

[4311]-604/4

Seat No.				
	No.	of Questions : 3]	[Total No. of Printed ]	Pages : 2
		ı	[4311]-605	
		M. Lib. I. Sc. (Sem	ester - II) Examination - 2013	
		LIBRARY AND	INFORMATION SCIENCE	
	M	L-205 : INFORMATI	ON TECHNOLOGY - B (Theor	<b>:y</b> )
		(	2008 Pattern)	
Time	: 2	Hours]	[Max. Ma	arks : 40
Instr	uction	is:		
		(1) All questions	are compulsory.	
		(2) Figures to the	e right indicate full marks.	
Q.1)	Ansv	vers in 50 words each	: (Any Three)	[15]
	(a)	State the need for Li	brary Network.	
	(b)	Explain Concept of M	Metadata.	
	(c)	Differentiate between	Traditional Library and Digital Libra	ary.
	(d)	Explain Concept of I	Database and state it types.	
	(e)	Define Library Autom Automation.	ation and List Softwares used for Li	ibrary
Q.2)	Ansv	ver in 100 words : (A	ny One)	[10]
	(a)	Explain various Servi	ces rendered by INFLIBNET.	

[4311]-605 1 P.T.O.

developing Digital Library.

(b)

Explain Concept of Digital Library. Discuss the devices used for

#### Q.3) Answer in 300 words: (Any One)

[15]

- (a) What is meant by Library Automation? Discuss in detail various services that can be rendered by a Library after Automation.
- (b) Describe in detail various methods of Acquisition of Electronic Journals with their advantages and disadvantages.

Seat	
No.	

Total No. of Questions : 3]

[Total No. of Printed Pages: 2

#### [4311]-605

#### मराठी रूपांतर

वेळ : 2 तास ]

[ एकूण गुण : 40

सूचना :

- (1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- (2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे पूर्ण गुण दर्शवितात.

#### प्र.1) प्रत्येकी ५० शब्दांत उत्तरे लिहा : (कोणतेही तीन)

[15]

- (अ) ग्रंथालय जाळ्यांची आवश्यकता सांगा.
- (ब) मेटाडेटा ही संकल्पना स्पष्ट करा.
- (क) पारंपारिक ग्रंथालय आणि डिजिटल ग्रंथालयातील फरक सांगा.
- (ड) माहिती संच ही संकल्पना स्पष्ट करून त्याचे प्रकार सांगा.
- (इ) ग्रंथालय स्वयंचलीकरणाची व्याख्या देऊन ग्रंथालय स्वयंचलीकरण करण्याकरिता वापरण्यात येणाऱ्या आज्ञावलींची नांवे द्या.

#### प्र.2) १०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक)

[10]

- (अ) इन्फ्लिवनेट (INFLIBNET) कडून दिल्या जाणाऱ्या विविध सेवांची चर्चा करा.
- (ब) डिजिटल ग्रंथालयाची संकल्पना स्पष्ट करून डिजिटल ग्रंथालय विकसित करण्याकरिता वापरल्या जाणाऱ्या साधनांचे सविस्तर वर्णन करा.

## प्र.3) ३०० शब्दांत उत्तर लिहा : (कोणताही एक)

[15]

- (अ) ग्रंथालय स्वयंचलीकरण म्हणजे काय ते सांगून ग्रंथालय स्वयंचलीकरणानंतर देण्यात येणाऱ्या विविध सेवांची सखोल चर्चा करा.
- (ब) इलेक्ट्रॉनिक नियतकालिकांच्या उपार्जनाच्या विविध प्रकारांचे फायदे-तोट्यांसह वर्णन करा.