75

Version No.				
3	0	2	8	1

ROLL NUMBER						

LIBRARY SCIENCE
HSSC–I
SECTION – A (Marks 12)

Time allowed: 15 Minutes

Section – A is compulsory. All parts of this section are to be answered on this page and handed over to the Centre Superintendent. Deleting/overwriting is not allowed.

Do not use lead pencil.

حصہ اوّل لازمی ہے۔ اس کے جوابات اسی صفحہ پر دے کر نگرانِ مرکز کے حوالے کریں۔ کاٹ کر دوبارہ لکھنے کی اجازت نہیں ہے۔ لیڈ پنسل کا استعمال ممنوع ہے۔

Answer Sheet No. _____

ہر سوال کے سامنے دیے گئے، کریکولم کے مطابق درست دائرہ کو پر کریں۔ **Invigilator Sign.** _____

Fill the relevant bubble against each question according to curriculum: **Candidate Sign.** _____

	Question سوال	A	B	C	D	A	B	C	D
1.	According to Dr. S.R Ranga Nathan, the library is a mixture of things. ڈاکٹر ایس آر رنگاناتھن کے مطابق لائبریری کتنی چیزوں کا مرکب ہے؟	Two دو	Three تین	Four چار	Five پانچ	○	○	○	○
2.	What is the meaning of "Science"? "سائنس" کے کیا معنی ہیں؟	Learning سیکھنا	Acquiring حاصل کرنا	Calculating حساب کرنا	Knowing جاننا	○	○	○	○
3.	What is the source of research in the field of knowledge? علم کے میدان میں تحقیق کا سرچشمہ کسے کہتے ہیں؟	School سکول	College کالج	University یونیورسٹی	Society معاشرہ	○	○	○	○
4.	What types of libraries are Dayal Singh library Lahore, Liaqat memorial library Karachi and Central library Bahawalpur? دیال سنگھ لائبریری لاہور، لیاقت میموریل لائبریری کراچی، سنٹرل لائبریری بہاولپور کا شمار لائبریری کی کن اقسام میں ہوتا ہے؟	Religious library دینی لائبریری	Special library خصوصی لائبریری	Educational library تعلیمی لائبریری	Public library عوامی لائبریری	○	○	○	○
5.	Where was Pakistan's national library located before Islamabad? اسلام آباد سے قبل پاکستان کا قومی کتب خانہ کہاں واقع تھا؟	Quetta کوئٹہ	Peshawar پشاور	Karachi کراچی	Lahore لاہور	○	○	○	○
6.	Which library's catalog was prepared by Kali Macos? کالی ماکوس نے کس کتب خانہ کی کیٹلاگ تیار کی؟	Aristotle ارسطو	Ashurbanipal آشوربانی پال	Alexandria اسکندریہ	Pergamum پرگامم	○	○	○	○
7.	Where was Liaqat memorial library established in Pakistan? لیاقت میموریل لائبریری پاکستان میں کہاں قائم کی گئی تھی؟	Peshawar پشاور	Islamabad اسلام آباد	Lahore لاہور	Karachi کراچی	○	○	○	○
8.	What kind of library is Quaid-e-Azam library Bagh-e-Jinnah Lahore? قائداعظم لائبریری باغ جناح لاہور کس قسم کا کتب خانہ ہے؟	Public library عوامی کتب خانہ	Educational library تعلیمی کتب خانہ	National library قومی کتب خانہ	Research library تحقیقی کتب خانہ	○	○	○	○
9.	The library of congress is located in: لائبریری آف کانگریس کس ملک میں واقع ہے؟	Britain برطانیہ	America امریکہ	France فرانس	Russia روس	○	○	○	○
10.	Who established the Bibliothic National Library? بیلیو تھک قومی کتب خانہ کس نے قائم کیا تھا؟	Charles VIII چالس ہشتم	George II جارج دوئم	George III جارج سوئم	Charles Burney چالس برنی	○	○	○	○
11.	On what was the Torah of Musa (علیہ السلام) written? حضرت موسیٰ کی توریت کس چیز پر تحریر کی گئی تھی؟	On the clay tablets مٹی کی تختیوں پر	On the bark of trees درخت کی چھال پر	On the stones پتھروں پر	On the bones ہڈیوں پر	○	○	○	○
12.	Who was the founder of papyrus? پیپرس (papyrus) کے بانی کون تھے؟	Egyptians مصری	Greeks یونانی	Romans رومی	Iranian ایرانی	○	○	○	○

LIBRARY SCIENCE HSSC–I

76

Time allowed: 2:15 Hours **Total Marks Sections B and C: 48**

SECTION – B (Marks 30)

Q. 2 Write brief answers of any TEN parts. . **(10 x 3 = 30)**

(i) How many components of library are there according to Ranga Nathan? Write their names.

(ii) Who is considered the founder of library science education in USA and UK?

(iii) What is the difference between Science and Art?

(iv) How has Oxford English Dictionary defined library?

(v) Name the two main libraries of Andalusia?

(vi) Describe four features or objectives of library services.

(vii) Briefly describe the two factors which promote habits of study.

(viii) Describe three objectives of librarianship.

(ix) According to experts, how many types of libraries are there? Write their names.

(x) Write names of two libraries of ancient times.

(xi) Write two features of the library Bait-ul-Hikmat.

(xii) Describe Al-Fahrast/list briefly.

(xiii) Which is the oldest library in Pakistan? And where is it located?

(xiv) What is meant by oldest sources of writing?

SECTION – C (Marks 18)

Note: Attempt any TWO questions. **(2 x 9 = 18)**

Q. 3 What is meant by Science? Write different definitions of library science and explain its relationship with other sciences.

Q. 4 Explain the modern concept or evolving concepts of libraries.

Q. 5 Describe the various methods of protecting and caring for library materials in detail.

حصہ دوئم (کُل نمبر 30)

سوال نمبر ۲: مندرجہ ذیل میں سے کوئی سے دس (10) اجزاء کے مختصر جوابات لکھیں۔ **(10x3 = 30)**

(i) رنگاناتھن کے مطابق لائبریری کے کتنے اجزاء ہیں؟ ان کے نام لکھیں۔

(ii) امریکہ اور برطانیہ میں لائبریری سائنس کی تعلیم کا بانی کس کو سمجھا جاتا ہے؟

(iii) سائنس (علم) اور فن (آرٹ) میں کیا فرق ہے؟

(iv) آکسفورڈ انگلش ڈکشنری نے لائبریری کی تعریف کیسے کی ہے؟

(v) اندلس کے دو اہم کتب خانوں کے نام لکھیں۔

(vi) لائبریری خدمات کی چار خصوصیات یا مقاصد بیان کریں۔

(vii) عادات مطالعہ کو فروغ دینے والے دو عوامل مختصراً بیان کریں۔

(viii) لائبریرین شپ کے تین مقاصد بیان کریں۔

(ix) ماہرین کے مطابق کتب خانوں کی کتنی اقسام ہیں؟ ان کے نام لکھیں۔

(x) عہد قدیم کے دو کتب خانوں کے نام تحریر کریں۔

(xi) کتب خانہ بیت الحکمت کی دو خصوصیات تحریر کریں۔

(xii) الفہرست کی مختصر وضاحت کریں۔

(xiii) پاکستان کی سب سے قدیم ترین لائبریری کون سی ہے؟ اور کہاں واقع ہے؟

(xiv) قدیم ذرائع تحریر سے کیا مراد ہے؟

حصہ سوئم (کُل نمبر 18)

(کوئی سے دو سوال حل کیجیے۔ تمام سوالوں کے نمبر برابر ہیں۔) **(2x9 = 18)**

سوال نمبر ۳: سائنس سے کیا مراد ہے؟ لائبریری سائنس کی مختلف تعریفیں بیان کریں اور دوسرے علوم سے اس کا تعلق بھی واضح کریں۔

سوال نمبر ۴: کتب خانوں کے جدید تصور یا بدلتے ہوئے تصور کی وضاحت کریں۔

سوال نمبر ۵: لائبریری مواد کی حفاظت اور دیکھ بھال کے مختلف طریقوں کو تفصیلاً بیان کریں۔