59

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 ناظم مرکز کے حوالے کریں۔کاٹ کر دوبارہ لکھنے کی اجازت نہیں ہے۔لیڈ پنسل کا استعمال ممنوع ہے۔

Version No.				
3	0	2	8	1
0	●	0	0	0
1	1	1	1	●
2	2	●	2	2
●	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	●	8
9	9	9	9	9

ROLL NUMBER					
0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9

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.	Books published between 1450 to 1550 AD are called: 1450 سے 1500 کے درمیان چھپنے والی کتابوں کو کیا کہتے ہیں؟	Cradle books کریڈل بکس	Rare books نایاب کتب	Manuscripts مخطوطے	Reference books حوالہ جاتی کتب	○	○	○	○
2.	The word 'Papyrus' has been derived from: لفظ papyrus کس زبان سے ماخوذ ہے؟	English language انگریزی زبان	French language فرانسیسی زبان	Chinese language چینی زبان	Greek language یونانی زبان	○	○	○	○
3.	Which library is responsible to preserve the printed material published within the country? کسی بھی ملک میں شائع شدہ مواد کو محفوظ کرنے کی ذمہ داری کس لائبریری کی ہے؟	Public library عوامی کتب خانہ	National library قومی کتب خانہ	Special library خصوصی کتب خانہ	Academic library تعلیمی کتب خانہ	○	○	○	○
4.	Who invented 'Paper'? کاغذ کس کی ایجاد ہے؟	Tsailun تسائی لون	Ibne-Nadeem ابن ندیم	Callimachus کیلی ماکوس	Naseer Uddin Tosi نصیر الدین طوسی	○	○	○	○
5.	How many kinds of library material are there? لائبریری مواد کتنی قسم کا ہوتا ہے؟	5	2	3	4	○	○	○	○
6.	Which type of writing material was used by the Egyptians? مصری قوم کون سا تحریری مواد استعمال کرتی تھی؟	Clay tablets مٹی کی تختیاں	Stone پتھر	Papyrus پیپائرس	Tree stripes درختوں کی چھال	○	○	○	○
7.	How many clay tablets are preserved in British Museum? برٹش میوزیم میں محفوظ کی جانے والی مٹی کی تختیوں کی تعداد کتنی ہے؟	22000	21000	2200	23000	○	○	○	○
8.	Who introduced the subject of library science in Pakistan? پاکستان میں لائبریری سائنس کا مضمون کس نے متعارف کروایا؟	Aasa Dawn Dickenson آساڈان ڈکنسن	Dr Anis Khurshid ڈاکٹر انیس خورشید	Muhammad Zubair محمد زبیر	Altaf Shaukat الطاف شوکت	○	○	○	○
9.	Who prepared the catalogue of Alexandria library? اسکندریہ لائبریری کا کیٹلاگ کس نے تیار کیا؟	Hessal Alfred ہیسل الفریڈ	Cornard Gessoner کارنارڈ گیسنر	Callimachus کیلی ماکوس	William Caxton ولیم کیکسٹن	○	○	○	○
10.	Which is the oldest civilization of world? دنیا کی قدیم ترین تہذیب کونسی ہے؟	Babilonian بابلی	Egyptian مصری	Sumerian سمیری	Greek یونانی	○	○	○	○
11.	Which of the components of computer is called the brain of computer? درج شدہ میں سے کمپیوٹر کے کس حصے کو کمپیوٹر کا دماغ کہتے ہیں؟	Keyboard کی بورڈ	CPU سی پی یو	Monitor مانیٹر	Printer پرنٹر	○	○	○	○
12.	What was the name of library discovered in "Naneva"? "نینوا" میں دریافت ہونے والی لائبریری کا کیا نام ہے؟	Alexandria library اسکندریہ لائبریری	Pergamum library پرگامم لائبریری	Assurbanipal library آشور بانی پال لائبریری	Bait-ul-Hikmat بیت الحکمت	○	○	○	○

LIBRARY SCIENCE HSSC–I

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

NOTE: Answer any ten parts from Section 'B' and any two questions from Section 'C' on the separately provided answer book. Write your answers neatly and legibly.

SECTION – B (Marks 30)

Q. 2 Answer any TEN parts briefly. **(10 x 3 = 30)**

(i) Write down the role of library in Research.

(ii) What is the difference between 'catalogue' and 'bibliography'?

(iii) Write a short note on periodicals.

(iv) Write down the kinds of paper.

(v) What is the importance of computer in library?

(vi) What are cradle books? Write briefly.

(vii) Write a short note on pictography.

(viii) Highlight the importance of British Museum Library.

(ix) Who was Guttenberg?

(x) Which reference source is used to find the location of a country?

(xi) What is meant by "Cuneiform"?

(xii) How many kinds of bindings are? Write a short note on any one.

(xiii) Write a short note on Punjab Public Library.

(xiv) What is OPAC?

SECTION – C (Marks 18)

Note: Attempt any TWO questions. All questions carry equal marks. **(2 x 9 = 18)**

Q. 3 How many kinds of libraries are there? Describe each type in detail.

Q. 4 What important steps should be taken for the safety of library material? Describe in detail.

Q. 5 Narrate the history of writing material from stone to paper.

حصہ دوئم (کُل نمبر 30)

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

(i) ریسرچ میں لائبریری کے کردار پر روشنی ڈالیں۔

(ii) کیٹلاگ اور کتابیات میں کیا فرق ہے؟

(iii) رسائل و جرائد پر مختصر نوٹ لکھیں۔

(iv) کاغذ کتنی قسم کا ہوتا ہے؟ نام لکھیں۔

(v) کتب خانوں میں کمپیوٹر کی اہمیت واضح کریں۔

(vi) کریڈل بکس کیا ہوتی ہیں؟ مختصراً لکھیں۔

(vii) خطِ تصویری پر مختصر نوٹ لکھیں۔

(viii) برٹش میوزیم کی اہمیت پر روشنی ڈالیں۔

(ix) گٹن برگ کون تھا؟

(x) کسی ملک کا حدود اربعہ معلوم کرنے کے لیے کونسا حوالہ جاتی ذریعہ استعمال کیا جاتا ہے؟

(xi) خطِ میخی سے کیا مراد ہے؟

(xii) جلد بندی کی کتنی اقسام ہیں؟ کسی ایک پر مختصر نوٹ لکھیں۔

(xiii) عوامی کتب خانہ پنجاب پر مختصر نوٹ لکھیں۔

(xiv) OPAC کیا ہے؟

حصہ سوئم (کُل نمبر 18)

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

سوال نمبر ۳: لائبریری کی کتنی اقسام ہیں؟ ہر ایک پر تفصیل سے نوٹ لکھیں۔

سوال نمبر ۴: لائبریری میں موجود مواد کی حفاظت کے لیے کیا کیا اقدامات کیے جاسکتے ہیں؟ تفصیل سے بیان کریں۔

سوال نمبر ۵: ذرائع تحریر کی تاریخ پتھروں سے لیکر کاغذ کی ایجاد تک تفصیل سے بیان کریں۔